وزارة التعيم العالي و البحث العلمي جامعة محمد بوضياف بالمسيلة كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية قسم العلوم التجارية مذكرة مقدمة ضمن متطلبات نيل شهادة الماجستير تخصص: علوم تجارية فرع: إستراتيجية إعدالة: عمار بن عيشي

الموضوع:



دور تقييم أداء العاملين في تحديد احتياجات التدريب

دراسة حالة: مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية بسكرة-

رنیسا مشرفا ر مقررا عضوا مناقشا عضوا مناقشا

جامعة بانتة جامعة بسكرة جامعة المسيلة جامعة بسكرة لجنة المناقشة: أستاذالتعليم العالي أستاذ محاضر أستاذ محاضر أستاذ محاضر

- أ.د.علي رحال - د.عبد الناصر موسي - د.حسين بلواضح - د.صالح مفتاح

السنة الجامعية 2005- 2006

الفهرس

	مقدمـــــــــة:
	الفصل الأول :تقييم أداء العاملين
02	تمهيد:
03	المبحث الأول: تقييم أداء العاملين (الإطار المفاهيمي)
03	المطلب الأول: تعريف تقييم أداء العاملين
06	المطلب الثاني: فوائد ومجالات استخدام نتائج تقييم الأداء
11	المطلب الثالث: أسس التقييم الفعال للأداء
13	المبحث الثاني: طرق وعوامل تقييم الأداء
13	المطلب الأول: عوامل تقييم الأداء
18	المطلب الثاني: خطوات تقييم الأداء و المعايير المستخدمة فيه
25	المطلب الثالث: طــرق تقييم الأداء
	المبحث الثالث: إدارة عملية التقييم والأخطاء البشرية في تقييم أداء
43	العاملين
43	المطلب الأول: إدارة عملية تقييم الأداء
45	المطلب الثاني :أخطاء تقييم الأداء
47	المطلب الثالث:مقومات فاعلية تقييم الأداء
48	المطلب الرابع:مقابلة تقييم الأداء
52	خلاصة الفصل:
	الفصل الثانى: التدريب
54	تمهید :
55	المبحث الأول: التدريب (الإطار المفاهيمي)
55	المطلب الأول: أهمية الموارد البشرية في المنظمة
55	المطلب الثاني تعريف التدريب
58	المطلب الثالث :مبادئ وأهمية التدريب
62	المطلب الرابع :أنواع التدريب ومحدداته

المطلب الخامس: أهداف التدريب...... المطلب الخامس: أهداف التدريب....

المبحث الثاني :خطوات التدريب	68
المطلب الأول: جمع وتحليل المعلومات	68
المطلب الثاني: تحديد الاحتياجات التدريبية	71
المطلب الثالث: تصميم البرامج التدريبية	86
المطلب الرابع: تنفيذ البرامج التدريبية	94
المطلب الخامس: تقييم البرامج التدريبية	98
المبحث الثالث : اتجاهات التدريب المعاصرة وعلاقة تقييم الأداء	
بالتدريببالتدريب	105
المطلب الأول: اتجاهات التدريب المعاصرة	105
08 المطلب الثاني:علاقة تقييم الأداء بالتدريب	108
خلاصة الفصل:	114
الفصل الثالث: الدراسة الميدانية	
تمهيد:	116
المبحث الأول: تقديم المؤسسة محل الدراسة	117
المطلب الأول: تعريف بالمؤسسة	117
المطلب الثاني :الهيكل التنظيمي لمؤسسة	119
المبحث الثاني: منهجية البحث الميداني	123
المطلب الأول: عينة البحث	123
المطلب الثاني: أدوات جمع البيانات	128
المطلب الثالث: الوسائل الإحصائية المستعملة	129
المبحث الثالث: سياسة التدريب وتقييم أداء الأفراد بالمؤسسة 31	131
المطلب الأول: سياسة التدريب بالمؤسسة	131
المطلب الثاني: تقييم أداء الأفراد بالمؤسسة	132
المطلب الثالث: تحليل نتائج الدراسة الميدانية	141
خلاصة الفصل:	175
الخاتمة	176

لائمة المراجع	180
نائمة الأشكال	188
نائمة الجداول	190
لملاحق	
لحق رقم (1): الهيكل التنظيمي لمؤسسة صناعات الكوابل بسكرة	194
لحق رقم (2): استمارة خاصة بالرؤساء	196
لحق رقم (3): استمارة خاصة بالمرؤوسين	201

المقدمة:

تعتبر الموارد البشرية * من أهم الموارد الإستراتيجية في المنظمة الإقتصادية، فهي التي تحدد مستوى أداء المنظمة ونجاحها، وهي كوظيفة أو إدارة لها أهمية بالغة تعمل على تحقيق أهداف المنظمة وتطويرها وهي بذلك تأثر على إستراتجية المنظمة ومشاريعها.

كما أن الموارد البشرية بما تملكه من معارف ومهارات تميزها بالليونة والإبداع وسرعة رد الفعل هي التي تمكن المنظمة من تحقيق ما تصبوا إليه، بالتالي فهي القوة الدافعة الحقيقية للمنظمة.

على هذا الأساس تعتبر وظيفة الموارد البشرية التي تهدف إلى تحسين درجة الملائمة بين الأفراد و الوظائف، الوظيفة الأكثر أهمية داخل المنظمة .

إن نوعية الملائمة بين الأفراد والوظائف التي يؤدونها تؤثر تأثيرا كبيرا على الأداء ودرجة الرضاء الوظيفي وكافة المتغيرات الأخرى ذات العلاقة بإدارة الموارد البشرية في المنظمات بعد الأساس فإن من أهم الوظائف التي تركز عليها إدارة الموارد البشرية في المنظمات بعد إختيار وتدريب العاملين بها وظيفة تقييم الأداء، حيث يعتبر هذا التقييم من السياسات الإدارية الهامة والمعقدة. فكون أداء الأفراد العاملين في المنظمات يتصف بعدم الثبات وسرعة التكييف مع البيئة المحيطة فإنه يتعين على إدارة أي منظمة الإهتمام بمتابعة هذا الأداء بصفة مستمرة ومحاولة التحكم فيه من خلال التقييم المستمر لهذا الأداء حتى يتم التعرف على أوجه القوة فيه ومن ثم تطويرها وتتميتها وأوجه القصور فيه ومن ثم تصحيحها في الوقت المناسب. في المنظمات الناجحة وخاصة الكبيرة منها عنصرا أساسيا في ترشيد إستخدام الموارد البشرية بما يوفره من بيانات عن أداء الأفراد، هذه البيانات التي تمثل أساسا لاتخاذ الكثير من القرارات الإدارية الملائمة مثل الإبقاء على العمال الأكفاء ومساعدة الأفراد متوسطي الكفاءة على التقدم والرقي، كما تساعد نتائج التقييم في التعرف على من يستحق المكافئة نتيجة لمجهوداته المبذولة في العمل.

ولأن التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية يمكن أن تؤدي إلى تقادم المعارف والمهارات التي تم اكتسابها في وقت سابق فإن هذا يزيد من حاجة الفرد إلى تحديث مهاراته ومعارفه بإستمرار واكتساب مهارات ومعارف جديدة، من هنا تظهر الحاجة للتدريب و إلى البرامج التدريبية التي يجب تنفيذها في المؤسسة بغرض تنمية قدرات ومهارات الأفراد

أ

^{*} استخدمنا في بحثنا هذا الأفراد و العاملين كمراد فات لمصطلح الموارد البشرية.

العاملين بها. وعلى ضوء ما تقدم تتبلور معالم إشكالية البحث التي يمكن صياغتها وتحديدها في التساؤل الرئيسي التالي:

- ما هو دور تقييم أداء العاملين في تحديد إحتياجات التدريب.
- وللإجابة على هذه الإشكالية أمكن صياغة التساؤلات الفرعية التالية:
 - 1- ما هو تقييم الأداء وما هي أهدافه؟
 - 2- ما هي الطرق المتبعة في التقييم؟
 - 3- ما هو التدريب وما هي دوافعه؟
 - 4- كيف يمكن تحديد الإحتياجات التدريبية من خلال تقييم الأداء؟

فرضيات البحث:

- في ضوء العرض السابق للإشكالية البحث أمكننا صياغة الفرضيات التالية:
- 1- يعتبر نظام تقييم الأداء من أهم الأدوات المستعملة في تسيير الموارد البشرية .
- 2- يؤدي إستعمال نظام تقييم الأداء بفعالية إلى تحسين النتائج الفردية والجماعية .
- 3- يحتل التدريب مكانة هامة بين الأنشطة الإدارية الهادفة إلى رفع الكفاءة الإنتاجية وتحسين العمل .
 - 4- تبنى البرامج التدريبية بناءا على نتائج تقييم الأداء .

أهداف البحث:

يهدف هذا البحث إلى:

- إبراز أهمية موضوعي تقييم الأداء والتدريب في المنظمات بالإضافة إلى أهمية ربط التدريب والبرامج التدريبية بنتائج نظم تقييم الأداء لضمان تنافسيتها في السوق.
 - محاولة ربط البحوث الجامعية بالواقع الإقتصادي .
 - مساهمة في إثراء المكتبة العلمية بمرجع علمي في هذا المجال.

أهمية البحث:

التدريب هو أحد المواضيع الهامة بالنسبة للمؤسسات الإقتصادية خاصة في ظل التغيرات الإقتصادية والإجتماعية والتكنولوجية التي تؤثر على أهداف وإستراتيجيات المنظمة. هذه التغيرات التي يمكن أن تؤدي إلى تقادم المهارات والمعارف التي تعلمها الأفراد في السابق في وقت قصير. بالإضافة إلى التغيرات السابقة فإن التغيرات التنظيمية والتوسعات تزيد من حاجة الفرد لتحديث مهاراته ومعارفه واكتساب مهارات ومعارف جديدة. ولا يتم ذلك

إلا من خلال إخضاع هؤلاء الأفراد لبرامج تدريب تكون مبنية في جانب كبير منها على أساس نتائج تقييم الأداء .

مبررات ودوافع إختيار موضوع البحث :

هناك عدة مبررات ودوافع دعتنا إلى اختيار هذا الموضوع وأهمها:

- الظروف الإقتصادية الراهنة والمرحلة الجديدة التي يعيشها الإقتصاد الوطني في ظل العولمة وأفاق الإنظمام إلى المنظمة العالمية للتجارة التي جعلت المؤسسات الاقتصادية العمومية في حاجة ماسة لرفع من قدرتها التنافسية من خلال زيادة أدائها، هذه الزيادة التي لا تأتي إلا من خلال الرفع من أداء الأفراد العاملين بها من خلال تحديد احتياجاتهم التدريبية ومن خلال إخضاعهم لبرامج تدريبية تساهم في زيادة معارفهم وتنمية مهاراتهم.
 - الميل الشخصى للباحث لمثل هذه المواضيع التي تتعلق عموما بالموارد البشرية.
 - ارتباط الموضوع بالدراسة النظرية التي خضع لها الطالب بفرع الإستراتيجية.

صعوبات الدراسة:

-التحفظ والحذر الذي واجهناه من بعض المسؤولين، فكثيرا ما كنا نطلب بعض المعلومات والبيانات اللازمة للبحث، فيحجمون عن مدنا بهذه المعلومات رغم أهميتها بالنسبة لنا ورغم بساطتها، مما جعلنا نغير من الإعتماد على بعض المؤشرات إلى الإعتماد على إستمارة في الحصول على البيانات اللازمة.

-الموقف السلبي الذي يقفه بعض المسؤولين في المؤسسات تجاه نشر معلومات خاصة بدو ائرهم لا سباب متباينة، أو محاولة تأثيرهم على اتجاه البحث حتى تكون نتائجه موافقة لما يرغبون فيه.

منهج الدراسة:

للإجابة على الأسئلة المطروحة واختبار الفرضيات، ونظرا لطبيعة الموضوع اتبع الباحث المنهج الوصفي التحليلي وهذا من خلال تجميع المادة العلمية الخام الخاصة بالدراسة من المراجع التي تدرس مثل هذه المواضيع ثم تعقبها بالتحليل والدراسة. كما إتبعنا منهج دراسة الحالة الذي نركز من خلاله على مؤسسة إقتصادية تستوعب الموضوع محل البحث ونحاول ربط الأبعاد النظرية بالواقع الاقتصادي المعيشي كما سنستعين بالمنهج الإحصائي من خلال تحليل المعطيات والمؤشرات الإحصائية الخاصة بالمؤسسة للوقوف على أهمية تحديد الحاجة للتدريب من خلال تقييم الأداء.

هيكل البحث:

من أجل معالجة هذا الموضوع قمنا بتقسيم البحث إلى ثلاثة فصول :

منها فصلين نظريين و فصل تطبيقي حيث تم التعرض في الفصل الأول إلى تقييم أداء العاملين من خلال ثلاثة مباحث هي: تقييم أداء العاملين (الإطار المفاهيمي)، طرق وعوامل تقييم الأداء، إدارة عملية التقييم وأخطاء تقييم الأداء.

أما في الفصل الثاني فقد تناولنا موضوع التدريب من خلال ثلاثة مباحث هي: التدريب (الإطار المفاهيمي)، خطوات التدريب، اتجاهات التدريب المعاصرة وعلاقة تقييم الأداء بالتدريب.

أما الفصل الثالث فقد خصصناه لدراسة حالة إحدى المؤسسات الصناعية الجزائرية و هي مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية ببسكرة.وقد إشتمل على ثلاثة مباحث وهي: تقديم المؤسسة محل الدراسة،منهجية البحث الميداني، سياسة التدريب وتقييم أداء الأفراد بالمؤسسة.

تمهيد:

يعتبر تقييم أداء الموارد البشرية من العوامل الأساسية التي يتوقف عليها نجاح أي منظمة أو أي مشروع من المشروعات الاقتصادية. وتقييم أداء الموارد البشرية في أي منظمة يعتبر أحد الوظائف الرئيسة التي يجب أن تقوم بها إدارة الموارد البشرية بالتنسيق والتعاون مع مديري الإدارات الأخرى، الهدف منه هو تحقيق الرضا التام بين العاملين واستقرارهم النفسي وثقتهم الكاملة بالإدارة وحرصهم على تحقيق أهدافها .

إن عملية تقييم أداء الموارد البشرية قديمة تاريخيا، كما أنها عملية مستمرة نمارسها في مواقف كثيرة من حياتنا اليومية فنحن نحكم على شخص بأنه سريع البداهة أو اجتماعي وأخر انطوائي أو بطيء الفهم. وإذا انتقلنا إلى جماعة من الناس نجد أن التقييم يأخذ صورة أدق وأكثر تقصيلا فنرتب الأشخاص في كل مجموعة حسب مقياس أو معيار معين. و يزداد الاهتمام بهذه العملية في المؤسسات الإقتصادية حيث يصبح تقييم الأداء وظيفة متخصصة يقوم بها ويمارسها أفراد متخصصون.

والتقييم السليم للأداء يعتمد في الوقت الحاضر على كثير من البيانات و المعلومات التي تُستمد من الوظائف والعمليات في إدارة الموارد البشرية، وبالتالي فإن تقييم أداء الموارد البشرية. هو حلقة في سلسلة وظائف إدارة الموارد البشرية.

سينصب اهتمامنا في هذا الفصل على محاولة استخلاص تعريف شامل لجميع أبعاد تقييم الأداء نلتزم به في هذا البحث، ويكون هذا بعد التطرق إلى بعض المصطلحات الهامة التي لها علاقة بمفهوم تقييم الأداء. بعد هذا سنتعرض للفوائد والمجالات التي تستخدم فيها نتائج تقييم الأداء، بالإضافة إلى أسس التقييم الفعال للأداء. ثم سنتناول عوامل تقييم الأداء وخطواته ،كما سنتطرق إلى أهم طرق التقييم المتبعة.

في نهاية الفصل سنتناول إدارة عملية تقييم الأداء، مع التطرق إلى أخطاء هذه العملية وكيفية تفاديها من خلال مقومات فاعلية تقييم الأداء.

المبحث الأول: تقييم أداء العاملين (الإطار المفاهيمي).

المطلب الأول: تعريف تقييم أداء العاملين.

قبل التطرق لمفهوم تقييم أداء العاملين سنقوم بتحديد المصطلحات المشكلة له وهي:

الأفراد: و يقصد بالأفراد العنصر البشري المتاح للمنظمة أي كل العاملين بها سواء كانوا موظفين أم عمال يدويين، دائمين أم مؤقتين رؤساء أم مرؤوسين. وقد أصبح ينظر للأفراد في المنظمات على أنهم أهم مواردها بحيث تتوقف كفاءة وفاعلية هذه المنظمات على كفاءة هذا العنصر، إلى درجة جعلت الكثير من الخبراء والممارسين، في مجال الإدارة يشيرون إلى أن تحقيق الميزة التنافسية في المنظمات الحديثة لا يستند على مجرد امتلاكها الموارد الطبيعية أو المالية أو التكنولوجية فحسب بل يستند في المقام الأول على قدرتها على توفير نوعيات خاصة من الأفراد تمكنها من تعظيم الاستفادة من بقية الموارد المتاحة (1).

الأداء: يشير الأداء إلى "درجة تحقيق وإتمام المهام المكونة لوظيفة الفرد، وهو يعكس الكيفية التي يحقق أو يشبع بها الفرد متطلبات الوظيفة "(2).

كما يعرف الأداء: بأنه "المستوى الذي يحققه الفرد العامل عند قيامه بعمله من حيث كمية وجودة العمل المقدم من طرفه"(3).

كما يعرف الأداء: بأنه "عبارة عن سلوك عملي يؤديه فرد أو مجموعة من الأفراد، أو مؤسسة ويتمثل في أعمال وتصرفات وحركات مقصودة من أجل عمل لتحقيق هدف أو أهداف محددة "(4). كما يعرف الأداء بأنه "السلوك الذي تقاس به قدرة الفرد على الإسهام في تحقيق أهداف المنظمة "(5)

3

^{(1) -}عبد الناصر موسي، نظام مقترح لتقييم أداء الأفراد في المؤسسات الإقتصادية العمومية، رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة باجي مختار،عنابة، قسم العلوم الاقتصادية، 2004 –2005، 14.

⁽²⁾ راوية حسن، إدارة الموارد البشرية (رؤية مستقبلية)، دار الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2003، ص 209.

⁽³⁾ حمداوي وسيلة، إدارة الموارد البشرية، مديرية النّشر لجامعة قالمة، 2004، ص 123.

^{(4) -} عقلة محمد المبيضين، وأسامة محمد جرادات، التدريب الإداري الموجه بالأداء، المنظمة العربية للتنمية الإدارية، 2001، ص 49.

⁽⁵⁾⁻سناء عبد الكريم خناق، مظاهر الأداء الإستراتيجي والميزة التنافسية، ملتقى الدولي حول الأداء المتميز للمنظمات وحكومات، جامعة ورقلة، كلية الحقوق والعلوم الاقتصادية قسم التسيير الفترة، 8-9 مارس 2005، ص 35.

التقييم: هو عملية المقارنة بين ما هو كائن، بما يجب أن يكون، ووضع حكم على الفرق الموجود بين ما يجب أن يكون، وما هو كائن في أي ميدان كان⁽¹⁾.

وعرف موناهان "Monahan" النقييم بأنه "إصدار حكم لغرض ما، ويتضمن النقييم استخدام المعايير لتقييم مدى دقة وفاعلية الأشياء "(2).

كما يمكن تعريف التقييم بأنه تقدير قيمة الشيء أو كميته بالنسبة إلى معايير محددة والهدف من التقييم هو الحكم الموضوعي على العمل الخاضع للتقييم، صالحا أو فاسدا، ناجحا أو فاشلا وذلك بتحليل المعلومات المتيسرة عنه، وتفسيرها في ضوء العوامل والظروف التي من شأنها أن تؤثر على العمل (3).

تعريف تقييم أداء العاملين:

هناك عدة تعاريف لتقييم أداء العاملين، نذكر منها:

1- "هي العملية التي يتم بموجبها تقدير جهود العاملين بشكل منصف وعادل، لتجرى مكافاتهم بقدر ما يعملون وينتجون، وذلك بالاستناد إلى عناصر ومعدّلات تتمُّ على أساسها مقارنة مستويات أدائهم بها لتحديد مستويات كفاءتهم في الأعمال الموكلة إليهم (4).

2- "يقصد بتقييم أداء العاملين قياس مدى قيام العاملين بالوظائف المسندة إليهم وتحقيقهم للأهداف المطلوبة منهم، ومدى تقدمهم في العمل وقدرتهم على الاستفادة من فرص الترقية وزيادة الأجور "(5).

3- "تقييم الأداء هو التقييم المنظم للفرد فيما يتعلق بأدائه الحالي لعمله وقدراته المستقبلية على النهوض بأعباء وظائف ذات مستوى أعلى "(⁶⁾.

⁽¹⁾- PETIT, BELANGER, BEN ABOU, FOUCHER, BERGERON, Gestion Stratégique et opérationnelle des Ressources Humaines; Editeur GAETEN MORIN, 1993, P 705-706.

^{(2) -} مدى إسهام برنامج تطوير الإدارة المدرسية في امتلاك مديري المدارس الثانوية للكفايات الإدارية (2005/09/09). http://www.upu.edu.samajalathumanitiesvol14f6.htm

⁽³⁾ عبد الناصر موسي، نظام مقترح لتقييم أداء الأفراد في المؤسسات الإقتصادية العمومية، رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة باجي مختار،عنابة، قسم العلوم الاقتصادية، 2004 –2005، 14.

⁽⁴⁾ خايز الزعبي ،الرقابة الإدارية في منشآت الأعمال (طرق و أساليب سياسات إستراتيجيات)،دار الهلال عمان ، الأردن، 1991، ص 191.

⁽⁵⁾- زهير ثابت، كيف تقيم أداء الشّركات والعاملين، دار قباء للطّباعة والنّشر والتوزيع، القاهرة، 2001، ص 87.

⁽⁶⁾- توفيق محمد عبد المحسن، تقييم الأداء (مدخل جديد لعالم جديد)، دار النّهضة العربية، 1999، ص 55.

4- "تقييم الأداء هو قياس الأعمال التي تتم أو تمت، ويتم القياس بواسطة المعايير الرقابية التي تقررت، وتعتبر عملية قياس الأداء من أهم العمليات، لأنه بدونها لا يمكن القيام بعملية الرقابة "(1).

- 5-" كما تعرف عملية تقييم الأداء على أنها "عملية تقدير أداء كل فرد من العاملين خلال فترة زمنية لتقدير مستوى ونوعية أدائه"(2).
- 6-"يشير تقييم الأداء إلى عملية قياس وتحديد مستوى أداء الأفراد العاملين في المنظمة؛ حيث أن معظم المنظمات تسعى إلى تحديد نوعية وكمية أداء الأفراد العاملين فيها و تحديد القابليات التي يمتلكها كل فرد و مدى احتياجات الأفراد إلى التطوير "(3).

من التعاريف السابقة يمكننا أن نستنتج ما يلى:

- 1- إن ما يتم تقييمه هو أداء العامل للعمل الذي يكلف به وليس الفرد العامل.
- 2- إن عملية تقييم الأداء هي عملية تتم بصفة دورية، أي أن عملية التقييم هي عملية مستمرة.
 - 3- إن أداء الفرد العامل يقيم من خلال معايير موضوعة مسبقاً.
- 4- عملية تحليلية لأداء العامل بحيث يمكن تقدير سمات نوعية بدرجات متفاوتة لدى العاملين، وما لهذه السمات من علاقة بالشخصية والقدرات حتى يمكن وضع الشخص المناسب في المكان المناسب.
 - 5- إن عملية تقييم الأداء يجب أن تكون مبنية على ضوء أهداف محددة.
- 6- عملية تقييم الأداء تمتاز بالعمومية والشمولية؛ أي أن تقييم الأداء يشمل جميع العاملين في المنظمة (رؤساء ومرؤوسين) في كافة المستويات الإدارية، فشمولية التقييم تشعر جميع من يعمل في المنظمة بنزاهة وعدالة نظام تقييم الأداء فيها فالكل يعرف مسبقاً أنه محاسب عن نشاطه في العمل.
- 7- نظرا لأهمية تقييم الأداء في المنظمة أصبحت هناك ضرورة لاعتباره نظام يتألف من مدخلات وعملية التقييم ومخرجات، المدخلات تتمثل في المرؤوس موضع التقييم، الرئيس المقيم معلومات عن أهداف المنظمة، معايير التقييم.

httpww w.arabhrm.commodulesnewsarticle.phpstoryid=17.htm <2004

5

^{(1) -} أحمد محمد صالح شمسان، قضايا إدارية مركز دراسات جامعة القاهرة، 2001، ص 57.

^{(&}lt;sup>2)</sup>- حمداوي وسيلة، مرجع سابق، ص 123.

^{(3) -} إدارة الموارد البشرية العربية، المنظمة العربية للتنمية الإدارية

كما عملية التقييم، فيجسدها ما يمارسه الرؤساء في تطبيق طريقة أو طرق التقييم التي تعتمدها المنظمة؛ حيث تتكامل وتتفاعل عناصر مزيج المدخلات.

أما مخرجات تقييم الأداء، فتتمثل في مجموعة النتائج الإيجابية مثل تخطيط كل من الموارد البشرية، وتقييم ما قد يكون من قصور في سياسات الاختيار والتعيين والتدريب.

مما سبق ذكره سنحاول تقديم تعريف تقييم أداء العاملين نعتقد أنه أكثر شمو لا لجوانب التقييم بحيث نلتزم به في بحثنا هذا وهذا التعريف هو:

"إن تقييم الأداء يعني تقدير كفاءة العاملين في أعمالهم وسلوكهم وأنه نظام رسمي مصمم من طرف إدارة الموارد البشرية في المنظمة من أجل قياس و تقييم أداء وسلوك الأفراد أثناء العمل وذلك عن طريق الملاحظة المستمرة والمنظمة لهذا الأداء والسلوك ونتائجها، خلال فترة زمنية محددة ومعروفة، وتقييم الأداء يساعد الإدارة في اتخاذ القرارات بشأن العامل وإرشاده إلى مواضع القوة و الضعف".

المطلب الثانى: فوائد ومجالات استخدام نتائج تقييم الأداء

أولا: فوائد تقييم الأداء:

تعتبر عملية تقييم الأداء إحدى سياسات إدارة الموارد البشرية، التي لا غنى عنها، نظراً للفوائد التي تعود من وراء تطبيقها على أسس سلمية تتوافر فيها الموضوعية قدر الإمكان، وبعيدة عن التحيز والمحسوبية.

وفيما يلي عرضاً لأهم الفوائد التي يمكن للإدارة الحصول عليها (1):

1- رفع الروح المعنوية للعاملين:

إن جو من التفاهم والعلاقات الحسنة يسود العاملين ورؤسائهم عندما يشعرون أن جهدهم وطاقاتهم في تأديتهم لأعمالهم هي موضع تقدير واهتمام من قبل الإدارة، وأن هدف الإدارة الأساسي من وراء التقييم هو معالجة نقاط الضعف في أداء الفرد على ضوء ما يظهره التقييم، كما أنَّ اعتماد الترقية والعلاوات والتقدم على تقييم موضوعي عادل لأداء الفرد سيخلق الثقة لدى المرؤوسين برؤسائهم وبالإدارة. كل ذلك يدفع الفرد من أن يقدم على العمل راضيا باستعداد وجداني وما الروح المعنوية إلا ذلك الاستعداد الوجداني نحو العمل والذي يساعد العاملين على زيادة الإنتاج وإجادته.

^{(1) -} مهدي حسن زويلف، إدارة الأفراد (مدخل كمي)، دار مجدلاوي للنشر، عمان، الأردن،1998، ص 240.

2- إشعار العاملين بمسؤولياتهم:

إذ عندما يشعر الفرد أن نشاطه وأدائه في العمل هو موضع تقييم من قبل رؤسائه المباشرين، وأنَّ نتائج هذا التقييم سيترتب عليها اتخاذ قرارات هامة تؤثر على مستقبله في العمل فإنه سوف يشعر بمسؤوليته تجاه نفسه والعمل معا، وسوف يبذل أقصى جهده وطاقته التي يمتلكها لتأدية عمله على أحسن وجه لكسب رضا رؤوسائه.

3- وسيلة لضمان عدالة المعاملة:

حيث تضمن الإدارة عند استخدامه السلوب موضوعيا لتقييم الأداء، أن ينال الفرد ما يستحقه من ترقية أو علاوة، أو مكافأة على أساس جهده وكفاءته في العمل، كما تضمن الإدارة معاملة عادلة ومتساوية لكافة العاملين، كما أن تقييم العاملين يقلل من إغفال كفاءة العاملين من ذوي الكفاءات والذين يعملون دون ضجيج وبصمت.

4- الرّقابة على الرّؤساء:

إذ أن تقييم الأداء يجعل الإدارة العليا في المنظمة قادرة على مراقبة وتقييم جهود الرؤساء وقدراتهم الإشرافية والتوجيهية من خلال نتائج تقييم الأداء المرفوعة من قبلهم لتحليلها ومراجعتها ومن خلال ذلك يتسنّى للإدارة العليا تحديد طبيعة معاملة الرؤساء للمرؤوسين، ومدى استفادتهم من التوجيهات المقدمة من قبل رؤسائهم.

5 - استمرار الرقابة والإشراف:

إذ أن الوصول إلى نتائج موضوعية وصحيحة من خلال تقييم أداء العاملين يتطلب وجود سجل خاص لكل فرد يسجل فيه القائمون على عملية التقييم ملاحظاتهم على الأداء بشكل مستمر وهذا العمل يتطلب من الرؤساء ملاحظة ومراقبة أداء مرؤوسيهم باستمرار ليكون حكمهم قائماً على أسس موضوعية.

6- تقييم سياسات الاختيار والتدريب:

حيث تعتبر عملية تقييم الأداء بمثابة اختبار للحكم على مدى سلامة ونجاح الطرق المستخدمة في اختيار وتدريب العاملين بما يشير إليه مستوى تقييم الأداء، فإذا دلت نماذج التقييم على معدَلات مرتفعة باستبعاد العوامل المؤثرة الأخرى، يعتبر هذا دليلا على سلامة وصحة الأسلوب المتبع لاختيار العاملين وتعيينهم إلى جانب تقييم البرامج التدريبية ومعرفة مدى استفادة العاملين منها وذلك لتحديد الثغرات، والعمل على تلافيها في المناهج والبرامج التدريبية المنوي تنفيذها مستقبلاً.

بالاضافة الى الفوائد السابقة هناك فوائد أخري .

7-توفر نتائج تقييم الأداء تغذية عكسية: عن أداء كل من يعمل في المنظمة؛ حيث يعرف الفرد من خلالها حقيقة أدائه بإيجابياته وسلبياته، وبسبب معرفته المسبقة بأن مستقبله الوظيفي مرتبط بهذه النتائج، يتوقع أن يتولد لديه في هذه الحالة دافع ورغبة لتطوير أدائه وتحسينه، سواء عن طريق الذات، أو عن طريق برامج التعلم والتدريب المستمرين، التي تعدها إدارة الموارد البشرية في المنظمة (1).

8-يعد تقييم الأداء في الوقت الحاضر جزءًا أساسياً في منهجية إدارة الجودة الشاملة:

التي تمثل المنهج المعاصر في إدارة المنظمات، هذه المنهجية تؤكد وإلى حد كبير على ضرورة التحسن المستمر في أداء الموارد البشرية من خلال ما تظهره نتائج تقييم أدائهم، لأن الفاعلية التنظيمية التي توقر للزبائن سلعاً وخدمات يرضون عنها متوقفة على جودة الأداء وتحسينه المستمر، فتقييم أداء الموارد البشرية أداة رقابية فعالة في المنظمات، تضع الأداء التنظيمي فيها تحت السيطرة، فهو يرصد الانحرافات السلبية، ويعالجها، وينمي الانحرافات الإيجابية فيه، في مسعى إلى تطوير وتحسين الأداء التنظيمي وتحقيق الفاعلية التنظيمية، وبالتالي تحقيق الرضا لدى العملاء (2).

ثانيا: مجالات استخدام نتائج تقييم الأداء:

إن معرفة المجالات التي تستخدم فيها نتائج تقييم الأداء، لخير برهان وإثبات على مدى جدوى وأهمية هذا التقييم، الذي على الرغم من أن المديرين والرؤساء والمرؤوسين لا يميلون له إلا أنهم مقتتعون بضرورته وعدم إمكانية الاستغناء عنه (3).

فنتائج تقييم الأداء تستخدم في المجالات التالية:

1- الترقية:

إذ قد أصبح من المألوف في الوقت الحاضر أن تعتمد الإدارة على التعيين من الداخل (الترقية) لشغل الوظائف العليا الشاغرة داخل المنظمة، ونقييم أداء العاملين يكشف لها مدى أحقية كل فرد للترقية لشغل الوظائف الأعلى لأن تقييم أداء الفرد ومدى كفاءته في العمل لعدة سنوات يعتبر مقياساً موضوعياً للكشف عن مؤهلاته وقدراته وإمكانياته لشغل منصب أعلى من عمله الحالى.

8

⁽¹⁾ عمر وصفي عقيلي، إدارة الموارد البشرية المعاصرة (بعد إستراتيجي)، دار وائل للنشر، عمان، الأردن 2005، ص 374.

⁽²⁾-المرجع نفسه ، ص 374.

⁽³⁾⁻ المرجع نفسه، ص 376.

2- التعيين والنقل:

تعتبر نتائج تقييم الأداء معياراً هاماً للحكم على مدى سلامة اختيار الفرد وتعيينه في العمل الذي يتلاءم مع كفاءته وقدراته، كما تمثل وسيلة فعالة لمعرفة الذين هم بحاجة إلى الانتقال لوظيفة أخرى تتلاءم وقدراتهم (1).

3- تحديد الاحتياجات التدريبية:

حتى تضع إدارة الموارد البشرية خطة تدريب سليمة تحتاج أن تعد قائمة بالدورات التدريبية التي تحتاجها و من يشارك في كل منها، وهذا ما نسميه بتحديد الاحتياجات التدريبية، وهذه خطوة أساسية مهمة في إعداد أي برنامج تدريبي سليم، ويتطلب إعداد مثل هذه القائمة دراسة تقصيلية تستغرق الجهد والوقت الكبيرين، خاصة إذا كان عدد العاملين كبير.

و إحدى هذه الوسائل المفيدة لإعداد مثل هذه القائمة هي العودة إلى تقييمات الأداء لحصر الأشخاص الذين حصلوا على تقييمات ضعيفة ومجالات ذلك.

فمثلا قد تجد من تحليل نتائج عملية تقييم الأداء أن 50% من العاملين حصلوا على تقييمات سلبية بالنسبة للمواظبة، هذه النتيجة تتبه إلى الحاجة لتحديد أسباب ذلك، فإذا تبين أن السبب في ذلك هو انخفاض الروح المعنوية بسبب سلوك المشرفين، فهذا يساعد في اقتراح دورة تدريبية للمشرفين الذين تحدث في وحداتهم المعدلات العالية لمساعدتهم في تغيير سلوكهم.

وإذا اكتشفت النتائج أن معدل إنتاج 40% من العاملين في قسم الإنتاج هو دون المقاييس المقبولة فإن مثل هذه النتيجة تنبّه على الحاجة لدراسة أسباب هذه الظاهرة، فإذا تبين بأنها سبب ضعف مهارة العمال في أداء مهامهم، فهذا يعني الحاجة إلى دورة تدريب العاملين ذوي معدلات الإنتاج المنخفضة لمساعدتهم على رفع إنتاجيتهم (2).

4- تخطيط الموارد البشرية:

نقدم نتائج تقييم الأداء معلومات مفيدة لإدارة الموارد البشرية تساعدها في عملية تخطيط هذه الموارد و بالتالي مساعدتها في أداء مهمتها الأساسية على النَحو التالي:

أ- عندما تشير نتائج تقييم الأداء إلى وجود مستوى عالي في كفاءة الموارد البشرية فهذا مؤشر لوظيفة التخطيط بأن عب العمل المستقبلي سينفذ في زمن أقل نتيجة ارتفاع هذا المستوى، مما

ص 380.

^{(1) -} مهدي حسن زويلف، إدارة الأفراد، دار الصفاء للنشر، عمان، الأردن، 2003، ص 194.

^{(2) -} سعاد نايف برنوطي، إدارة الموارد البشرية وإدارة الأفراد، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، 2001

يجعل زمن العمل المتاح في المستقبل الذي يخطط له أكبر، وهذا يشير إلى احتمالية عدم الحاجة لموارد بشرية مستقبلاً لتغطية الزيادة المستقبلية المحتملة في عب العمل.

ب-توضح نتائج تقييم الأداء من هم ضعفاء الكفاءة الذين سوف يستغني عنهم ووجوب الاستعاضة عنهم بموارد بشرية جديدة من خارج المنظمة، مما يسهم في تقدير حاجة المنظمة المستقبلية من الموارد البشرية من حيث حجمها ونوعيتها، وهذا يمثل جوهر وصلب عملية تخطيط الموارد البشرية (1).

5- تحديد المكافآت التشجيعية ومنح العلاوات:

إذ عن طريق تقييم الأداء وما يظهره من نتائج يتم تحديد من يستحق منحه علاوة أو مكافأة تشجيعية لنشاطه و أدائه الحسن كنوع من أنواع الحوافز (2).

6-الانضباط والمعاقبة:

يتطلب تعرض أي فرد لعقوبة ما إلى تثبيت ذلك في ملفه، ومراعاتها في تقييمه السنوي فإذا ثبت تقصير فرد ما في حماية الأجهزة التي يستخدمها وتعرض إلى عقوبة ما سبب ذلك، فهذا يثبت في تقييمه لتك السنة، بالإضافة إلى حفظ التفاصيل في ملفه الإعتيادي .

لهذا تتضمن تقارير التقييم قائمة بالعقوبات التي حصل عليها الفرد خلال السنة، بالإضافة اللي ذلك إذا رفعت على فرد ما شكوى جديدة قد تكون هناك حاجة للعودة إلى التقييمات السابقة له للتأكد من احتمال أن تكون الشكوى صحيحة، وإذا ثبتت صحتها قد يتطلب ذلك معاقبته بتجميد ترقيته أو تنزيل درجته الوظيفية أو فصله أو غيرها .

فقبل أن تتخذ المنظمة قرار حاسما كهذا تحتاج العودة إلى ملف الفرد لتحديد فيما إذا كان هذا السلوك اعتيادي ومتكرر، وكذلك لتقدير مدى تمتعه بمؤهلات تسمح بالاستفادة منه في مواقع أخرى .

وتكون هذه المعلومات مهمة كذلك إذا كانت التهمة غير مؤكدة، فقد يتهم أحدهم موظفا بالسرقة من دون أن يستطيع إثبات ذلك، في حين يصر الموظف على براءته هنا يمكن البت في الموضوع بالعودة إلى نماذج تقييم أداء الفرد التقييمات التي حصل عليها بالنسبة للامانته. (3)

وأخيرا نعرض الجدول الآتي الذي يبين نتائج إحدى الدراسات الميدانية التي ضمت 166 شركة عن الاستخدامات المختلفة لتقييم أداء العاملين.

(2) مهدي حسن زويلف إدارة الأفراد (مدخل كمي) ، مرجع سابق ، ص242.

_

^{(1) -} عمر وصفي عقيلي، مرجع سابق، ص 376.

 $^{(^{(3)}}$ - سعاد نایف برنوطي، مرجع سابق ، ص $^{(3)}$

جدول رقم (1): استخدامات نتائج تقييم الأداء

النسبة المئوية%	عدد الشركات	الغرض من التقييم
96	114	إدارة الأجور والمرتبات
73	122	الترقيـــة
61	102	التدريب والتنمية
61	101	مساعدة المشرفين في التّعرف على العاملين
59	98	إتاحة الفرصة للعاملين للتّعرّف على تقدّمهم في العمل
59	98	النقل لإدارات أخرى
34	57	متابعة التعيين .
27	44	الاستغناء عن العامل.
46	77	التسريح من الخدمــة
23	48	بحوث الأفراد

المصدر: توفيق محمد عبد المحسن، مرجع سابق، ص 58.

المطلب الثالث: أسس التقييم الفعال للأداء

تتمثل أهم الأسس التي يقوم عليها التقييم الفعّال لأداء العاملين فيما يلي ⁽¹⁾:

- 1- تحديد أهداف ومجالات تقييم أداء العاملين على نحو دقيق.
- 2- يجب أن يكون نظام تقييم الأداء وثيق الصلة بالوظيفة بقدر الإمكان، فعلى سبيل المثال فإن المعايير التي يتم تقييمها مثل المواظبة وكمية الجهد، يجب أن تكون محسوبة على ضوء طبيعة الوظيفة.
 - 3- التعريف الواضح والدقيق لواجبات كل وظيفة ومعايير الأداء فيها.
 - 4- تدريب القائمين بالتقييم تدريباً كافياً على استخدام نظام وأساليب التقييم ونماذجه.
 - 5- يجب أن يكون القائمين بالتقييم على اتصال يومي حقيقي مع العاملين الذين يتم تقييمهم.
- 6- إذا كان التقييم يتعلق بالعديد من مقاييس الأداء (مثل الحضور، الجودة والكمية)، فإن وزن كل مقياس فيما يتعلق بالعمل الكلى يتعيّن أن يكون ثابتاً على مدار وقت التقييم.
 - 7- يجب أن يتم التقييم عن طريق أكثر من شخص واحد، وأن يتمَّ كل تقييم بشكل مستقل.

^{(1) -} زهير ثابت، مرجع سابق، ص 91.

8- يجب تزويد العاملين بتغذية عكسية بوضوح عن كيفية أدائهم، ومستوى هذا الأداء.

- 9- يجب أن يتضمن تقييم أداء العاملين استخدام أسلوب تقييم النتائج الذي يركز على تخطيط الأداء وأسلوب تقييم السلوك الذي يركز على الصفات والسمات السلوكية بالإضافة إلى أسس أخرى و هي (1):
- 10- استخدام مفاهيم ومعايير موضوعية موحدة لقياس وتقييم العاملين في العمل الواحد أو المجموعة الوظيفية المتجانسة بما يكفل وحدة و موضوعية القياس والتقييم.
- 11- تأصيل مفهوم أن القييم ليس تصيدا للأخطاء أو اتهاماً أو تجريحاً لشخص الفرد، وإنّما هو تعرّف على نمط ومستوى أدائه الفعلي مقارنة بالأداء المستهدف أو المفترض لتحديد ما قد يتواجد من قصور ومساعدة الفرد على تداركه.
- 12- إدر اك الرؤساء والمرؤوسين لمفهوم وأهداف ومعايير التقييم وإيمانهم بفاعليتها، بحيث يسهل على الرؤساء تطبيق المعايير، ويدرك المرؤوسون موضوعيتها وفاعليتها في تتميتهم الذاتية.
- 13-إدراك واعتبار كل من الإيجابيات والسلبيات، بحيث لا يتم تغليب إحداها على الأخرى، أو إدراك السلبيات دون الإيجابيات أو العكس، ومن ناحية أخرى يمكن تغليب الإيجابيات طالما لم يظهر من الموظف أو الموظفة إخلال ملموس بواجبات وأخلاقيات العمل.
- 14-استفاء المعلومات عن أداء الأفراد من مصادرها الأصلية المعتمدة مثل الفرد نفسه و رئيسه المباشر و عند تقييم الرئيس يمكن الاعتماد على أراء مرؤوسيه وذلك دون الاستماع إلى آراء أو وشايات الآخرين التي قد تؤثر على حيادة وموضوعية التقييم أو تلغيها تماماً.

⁽¹⁾⁻ أحمد سيد مصطفى، إدارة الموارد البشرية، دار الكتاب، مصر، 2000 ، ص332.

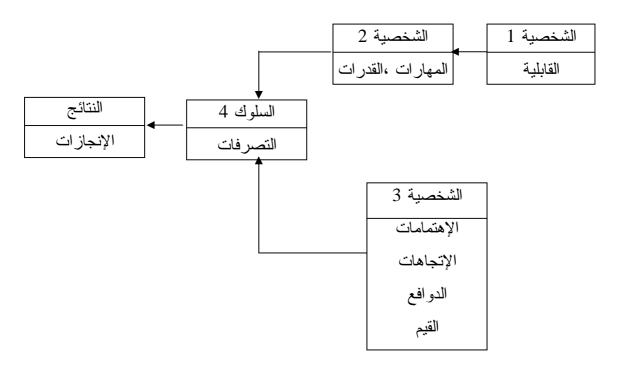
المبحث الثاني: طرق وعوامل تقييم الأداء المطلب الأول: عوامل تقييم الأداء

وهي العوامل التي تؤثر على أداء العامل مباشرة ويقيم على أساسها الفرد، مثل كمية الإنتاج ونوعية الخدمة المقدّمة للعملاء، المعرفة الجيدة للعمليات، والاستعداد للتطور، الكفاءة ⁽¹⁾.

ويركز تقييم الأداء الفعال على العوامل التي يمكن ملاحظتها، مثل سلوك العاملين أثناء العمل والنتائج التي يحققونها، وقد تكون عوامل الشخصية عناصر مهمة وأساسية في مدى فعالية أداء العامل خاصة فيما يتعلق بالتفاعل والتعامل مع الآخرين ولكن يجب تقييم هذه العوامل بحذر و تحفظ، و ذلك بسبب صعوبة تقييمها موضوعيا ً (2).

والشكل التالي يبيّن العلاقة بين السلوك والشخصية والنتائج.

شكل رقم (1): يبين العلاقة بين السلوك والشخصية والنتائج.



المصدر: ماريون هاينز، ترجمة محمود مرسى وآخرون، إدارة الأداء وإدارة البحوث، المملكة العربية السعودية، 1988، ص 170.

^{(1) -} حمداوي وسيلة، مرجع سابق، ص 125.

⁽²⁾- زهير ثابت، مرجع سابق، ص 97.

1- عوامل الشخصية:

على الرغم من أن الشخصية تعتبر عنصراً أساسياً للنجاح في أداء العمل إلا أنه من الصعوبة بمكان تقييم عوامل الشخصية للأسباب التالية:

- غموض العبارات التي تصف الشخصية، مما يؤدي إلى تقييم غير موضوعي وغير صادق حسب فهم القائم بعملية التقييم.
 - ليس هناك اتفاق عام على عوامل الشخصية التي تؤثر في أداء الفرد.
 - تفتقد معظم تقييمات الشخصية المحددات السلوكية التي تساعد الفرد على تغيير وتحسين أدائه بنجاح كذلك يؤدي نظام الأداء القائم على عوامل شخصية إلى العداء والحساسية و السلوك

الدفاعي ⁽¹⁾.

2- عوامل النتائج (2):

النتائج في العادة هي المحصلة النهائية للأداء، كما أنَّها في الغالب الهدف الأول للتقييم.

من السهل في معظم الأحيان قياس النتائج، وتكون النتائج في معظم الوظائف أرقاما مختصرة، مثل وحدات الإنتاج أو المبيعات الإجمالية، أو الدخل الإجمالي. قد يتطلب في بعض الوظائف خاصة تلك التي تقدم خدمات وليس إنتاجاً سلعياً، استخدام الحكم الشخصى لتقييم النتائج. ويتم تقييم نتائج الأداء من خلال العوامل الأربعة الآتية:

الكمية: ما هو حجم ما تمَّ إنجازه بالمقارنة مع ما كان متوقعًا، وهل أثرت أية ظروف خارج إرادة العامل على الكمية المنجزة سواء كان إيجابياً أم سلبياً.

الجودة: ما هي جودة النتائج، وما هي نوعية العمل الذي أنجز بالمقارنة مع النوعية المتوقعة، ما هي العلاقة الموجودة بين النوعية والكمية.

التكلفة: ما هي تكلفة تحقيق النتائج ؟ مع الإهتمام ببعض العناصر مثل المواد الخام، الآلات والمعدات والخدمات، ما هي التكلفة بالمقارنة مع الميزانية ؟

الوقت المحدد للإنجاز: هل أنجز العامل العمل المطلوب منه في الوقت المحدد ؟ وإذا لم ينجزه لماذا؟ هل يعود التأخير إلى ظروف خارج إرادة العاملين ؟ أم يعود إلى سوء التخطيط والإدارة ؟

(2) ماريون أي هاينز، ترجمة محمود مرسي وآخرون، مرجع سابق، ص 179 .

^{(1) -} زهير ثابت، مرجع سابق، ص 98.

3- عوامل السلوك⁽¹⁾:

بالرغم انّه لا يمكن قياس عوامل السلوك بموضوعية مثل النتائج إلا أنها سهلة ويمكن تقييمها وبالإضافة إلى وضع النتائج في الإطار الملائم لها، ويساعد تقييم عوامل السلوك في تخطيط التطوير المهني للعامل، ويشمل ذلك كلا من التخطيط لتحسين الأداء في عمل الفرد الحالي والتخطيط للتقدم المستقبلي في العمل.

و فيمايلي نعرض أمثلة لعدد من عوامل السلوك التي يتم تقييمها.

التخطيط: ما هي القدرة على النّظر إلى الأمام، ووضع برنامج عمل ناجح.

تحديد الأولويات: مهارات العامل في التعامل مع الأمور حسب أولويتها، هل يقوم بمعالجة الأمور المهمة قبل الأمور الأقل أهمية ؟

التنظيم: الاهتمام بمدى فعالية إنجاز العمل اليومي، وهل يوفق العامل بين العمل المطلوب والموارد المتاحة بأسلوب فعال.

التفويض: الإهتمام برغبة الموظف وقدرته على تحديد وتوزيع العمل على الأفراد المؤهلين وتفويضهم الصلاحية المطلوبة لإنجاز العمل بنجاح.

اتخاذ القرارات: الاهتمام بنوعية العامل في الحكم على الأمور باتخاذ إجراءات إزاءها وتحمل مسؤولية هذه الأحكام والإجراءات.

الاتصالات الشفوية: والاهتمام بمهارة العامل في التعبير الشفوي عن أفكاره بوضوح وفعالية مع الآخرين هل يحرص العامل على وضوح وصدق المعلومات التي ينقلها في محادثاته ؟

الاتصالات الكتابية: وهي الرغبة والمقدرة على التعبير كتابة عن الأفكار بوضوح وبفعالية، اهتم ببعض الأمور مثل وضوح الخط وتنسيقه، استخدام القواعد اللغوية، الإملاء وتركيب الجمل والدقة.

عدد العوامل التي يجب أن تقييم:

يعتمد تحديد عدد العوامل التي يتم تقييمها على الغرض من القيام بالتقييم، ويتضمن التقييم الذي يستخدم في إرشاد ونصح العامل لتحسين أدائه على عدة عوامل للوصول إلى تحليل تفصيلي للأداء، ففي دراسة أجريت في مصر على 24 شركة صناعية تبين أن عدد العوامل التي اعتمدت عليها نظم التقييم في هذه الشركات يتراوح ما بين 6-12 عامل، وتلعب الواقعية دوراً كبيراً في تحديد العوامل التي يتضمنها تقييم أداء العاملين⁽²⁾.

_

⁽¹⁾ ماريون أي هاينز، ترجمة محمود مرسي و آخرون، مرجع سابق، ص 171.

ر هير ثابت، مرجع سابق، ص $^{(2)}$

اختيار أسس المقارنة في التقييم (1):

يتم مقارنة البيانات والمعلومات الخاصة بأداء العامل بالأهداف المحدّدة مسبقاً أو التوقعات أو متطلبات العمل، ونلاحظ ما إذا كان أداء العامل فاق أو تساوى أو قل عن المعيار المطلوب. وفيما يلى أهم الأسس الشائعة التي تستخدم في عملية المقارنة:

<u>أ-توقعات الرئيس</u>: تعتبر توقعات المشرف لأداء العامل أساس شائع وصادق للمقارنة، ولكي تكون هذه التوقعات أساساً صادقاً وعادلاً للمقارنة، يجب أن تكون معروفة ومفهومة من قبل العاملين ويمكن مقارنتها مع توقعات مشرفين آخرين.

<u>ب</u>- الأهداف الحالية: إن إحدى الأسس الممتازة لمقارنة العمل الفعلي خلال فترة زمنية هي الأهداف التي يفترض أن يحققها، بالطبع ستعكس الأهداف توقعات المشرف، ولكن من المحتمل أن لا تتضمن الأهداف كافة المسؤوليات في العمل، لذلك قد لا تكون الأهداف كافية للحصول على تقييم كامل، بالإضافة إلى ذلك قد تؤثر بعض الظروف التي لا تقع تحت سيطرة العامل على إنجازه للأهداف، وقد تجعل تلك الظروف الأهداف أكثر سهولة، أو أكثر صعوبة في تحقيقها ، لذلك يجب وضع ذلك في اعتبار عملية التقييم.

ج-معدّلات الأداء: تمثل معدلات الأداء في حالة وضعها بشكل جيد، أفضل الأسس المتوفرة للمقارنة، إنها تغطي العديد من الواجبات والمسؤوليات، كما أنها تعكس توقعات المشرف من العامل (الموظف) ومن الممكن أن تصبح معدلات الأداء، إذا استخدمت مع الأهداف أساساً كاملاً ومتكاملاً لنتائج الأداء.

د- المقارنة مع أفراد آخرين يؤدون عملاً مشابها: يقارن العديد من المشرفين في عملية تقييم الأداء بين العاملين الذين يؤدون عملاً مشابها. تساعد هذه المقارنة في مجالين:

عند تقييم سلوك عامل فإنه ليس هناك مقياس مطلق يستخدم كمعيار، أو قد لا تكون خبرة المشرف وتوقعاته قابلة للتطبيق في هذه الحالة، لذلك فإنه يجب الاهتمام بكيفية تأدية الآخرين للعمل، خاصة الجيدين منهم.

عند إجراء مقارنة بين الأفراد فإنه قد تتشأ مشكلتان: الأولى خاصة بتكوين مجموعة مقارنة ملائمة من العاملين، هل يؤدون فعلا نفس العمل أو عملا مشابها، وهل يمكن مقارنة أعضاء المجموعة فيما يختص بالخبرة والمعرفة، الثانية وهي مستوى النوعية في المجموعة ككل، هل هي مجموعة متوسطة أم ضعيفة أم مجموعة متميزة.

^{(1) -}ماريون أي هاينز، ترجمة محمود مرسي و آخرون، مرجع سابق، ص ص: 175-178.

<u>هـ- الأداء السابق</u>: يمكن مقارنة الأداء في فترة العمل الحالية مع الأداء في فترة عمل سابقة من الممكن أن تكون هذه المقارنة مناسبة في توجيه الإدارة، يجب أن تشعر بالاتجاه نحو التقدم الذي يبديه أعضاء مجموعة العمل، هل يتحسن الأداء أم يتدنى، أو يظل كما هو؟

استخدام هذه الاتجاهات في الأداء لتعزيز التحسن والتعرف على المشاكل عندما يكون هناك تدنّي في الأداء بشكل عام، ولا يجوز أن تتخذ القرارات الإدارية على أساس المقارنة بين الأداء الحالي والأداء السابق، على سبيل المثال يجب أن تمنح علاوات الجدارة على أساس مدى مساهمة الموظف الكلية، وليس فقط على أساس مقدار التحسن في أدائه.

و - أداء الرئيس نفسه: من الأمور المتعارف عليها أن يقوم المشرف بمقارنة أداء العامل (الموظف) بأدائه هو قبل أن يصبح مشرفا، هذا الاتجاه شائع بكثرة خاصة عندما يكون المشرف قد رقي في نفس القسم، إلا أنه يعتبر من أساليب المقارنة غير العادلة للأسباب التالية:

- من المحتمل أن يكون قد حدث تغيير كبير في العمل، أو ظروف أدائه.
 - من المحتمل كون أن مستوى أداء الرئيس مرتفع بالمقارنة بالآخرين.
- لا يتذكر الشخص كل شيء بل بعض الأشياء، لذا قد يتذكر الأشخاص كيف كان أداءهم جيداً ولكنهم لا يتذكرون المشاكل التي واجهوها.
- إنه من الصعب على الكثير من الأشخاص الاعتراف بأن هناك من يستطيع القيام بعمل ما أفضل منهم، وتلك حقيقة قد تؤثر على رغبة المشرف في منح بعض العاملين تقييم أداء مرتفع. ز - متطلبات العمل: يقارن بعض المشرفين بين النتائج التي يحققها العامل، ومتطلبات العمل فالعامل قد يقوم بتأدية المطلوب منه أو لا يقوم بتأديته كله، و متطلبات العمل يمكن التعرف عليها من خلال وصف العمل.

وهنا فإنه من الصعب المجادلة فيما يختص بهذا الأساس للمقارنة فيما عدا أن نبين أنه ينقصه الوضوح والدقة. كما يجب أن تكون متطلبات العمل واضحة مثل الأهداف والتوقعات وإلا ستخضع للتفسير الشخصي، ويجب أن تتدرج هذه المتطلبات أيضاً مع الإمكانات، فعلى سبيل المثال، قد يدل الفشل المستمر لأحد الموظفين على أن العمل صعب دون أن يعني ذلك أن الموظف غير كفء.

ويؤدي الاهتمام بمتطلبات العمل إلى المقارنة الملائمة بين الأعمال (الوظائف) المتشابهة ومن الممكن أن يؤدي هذا التمايز بين الأعمال والوظائف برغم تشابهها والاعتراف بأن متطلبات بعضها أكثر من أخرى.

الأهمية النسبية لعوامل تقييم الأداء (1):

قد تتشابه بعض عوامل التقييم لبعض الوظائف (الأعمال) التي توجد في مستويات إدارية مختلفة، وتشابه هذه العوامل لا يعني أن أهميتها واحدة في كل هذه الوظائف، حيث أنه من الطبيعي أن تختلف الأهمية النسبية والأوزان النسبية لهذه العوامل باختلاف المستوى التنظيمي للوظيفة، فإذا افترضنا مثلا أن القدرة على الإبداع والابتكار هي أحد عوامل تقييم الأداء لوظيفة مدير التصميم والتطوير ووظيفة مدير الأمن ووظيفة المدير المالي فإنه من المنطقي أن يكون الوزن النسبي لاهمية العامل بالنسبة لوظيفة مدير التصميم والتطوير أكبر من الوظيفتين الأخريين، كما انه بالنسبة لوظيفة المدير المالي يكون أكبر منه بالنسبة لوظيفة مدير الأمن.

إن تحديد الأهمية النسبية لعوامل تقييم الأداء يعتبر أمرا هاماً وحيويا، حيث انه يؤثر بشكل مباشر على تحديد النتائج النهائية لعملية التقييم، ويتم ذلك عادة باستخدام واحدة من الطرق التالية:

أ) تحديد درجة مختلفة للعامل تبعاً لاختلاف المستوى الوظيفي.

ب) استخدام الترجيح بالأوزان في حالة تحديد درجة واحدة للعامل لمختلف الوظائف.

المطلب الثانيي: خطوات تقييم الأداء و المعايير المستخدمة فيه

تبدأ عملية تقييم الأداء بتحديد معايير الأداء ومن ثم مناقشة التوقعات في الأداء مع الأفراد العاملين، وبعد ذلك قياس الأداء الفعلي ومقارنته بالمعايير الموضوعة، وبعد ذلك يتم مناقشة التقييم مع الأفراد العاملين لاتخاذ الإجراءات التصحيحية إن لزم الأمر ذلك⁽²⁾.

1- تحديد معايير الأداء: يقصد بمعايير تقييم الأداء " تلك العناصر التي تستخدم كركائز للتقييم (3). فمعايير تقييم الأداء تمثل مستوى الأداء المطلوب تحقيقه من قبل الموارد البشرية في أعمالها المكلفة بها حيث على أساسها نحكم فيما إذا كان أداؤها وفق المطلوب أم لا، وهي في الحقيقة تمثل أهدافا يجب على هذه الموارد إنجازها من خلال أدائها، وذلك ضمن فترة زمنية محددة "(4).

كما يقصد بمعايير تقييم الأداء "الأساس الذي ينسب إليه أداء الفرد وبالتالي يقارن به للحكم عليه أو هي المستويات التي يعتبر فيها الأداء جيداً ومرضياً، وأن تحديد هذه المعايير أمر ضروري

^{(1) -} زهير ثابت، مرجع سابق، ص

⁽²⁾⁻ سهيلة محمد عباس، على حسن على، إدارة الموارد البشرية، دار وائل للنشر، الأردن، 1999، ص 244.

^{(3) -} أحمد ماهر، الاختبارات واستخدامها في إدارة الموارد البشرية والأفراد، دار الجامعية، مصر، 2003، ص 373.

^{(4) -} عمر وصفي عقيلي، مرجع سابق، ص 409.

لنجاح عملية تقييم الأداء، حيث تساعد في تعريف العاملين بما هو مطلوب منهم بخصوص تحقيق أهداف المنظمة، وتوجيه المديرين إلى الأمور التي ينبغي أن تؤخذ بعين الاعتبار لتطوير الأداء"(1).

ويقصد بمعايير تقييم الأداء "الأسس التي يرتكز عليها التقييم، وتكون هذه المعايير نسبية إذا تعلقت بالمقارنات ما بين الموارد البشرية، أو تكون مطلقة إذا ارتبطت بأهداف التقييم" (2).

كما يقصد بمعايير تقييم الأداء "المستويات التي يعتبر عندها الأداء مرضيا أم لا. ويجب أن توضع هذه المعايير قبل عملية التقييم حتى تكون أساسا للمقارنة بالنسبة للأداء الفعلى"(3).

2- نقل توقعات الأداء للأفراد العاملين:

بعد تحديد المعايير اللازمة للأداء الفعال لابد من توضيحها للأفراد العاملين، لمعرفة وتوضيح ما يجب أن يعملوا، وماذا يتوقع منهم، و من الأفضل أن تكون عملية الاتصال ذات التجاهين: أن يتم نقل المعلومات من الرئيس إلى مرؤوسيه، مناقشتها معهم والتأكد من فهمها، ثم أن تكون هناك تغذية عكسية من المرؤوسين إلى رئيسهم لغرض الاستفهام حول أية جوانب غير واضحة لديهم.

3- قياس الأداء:

وتكون هذه الخطوة بجمع المعلومات حول الأداء الفعلي، وهناك أربعة مصادر للمعلومات غالباما تستخدم لأداء الفعلي هي:

- -ملاحظة الأفراد العاملين.
 - -التقارير الإحصائية.
 - -التقارير الشفوية.
 - -التقارير المكتوبة.

إن الاستعانة بجميع هذه المصادر في جمع المعلومات يؤدّي إلى زيادة الموضوعية في قياس الأداء.

⁽¹⁾⁻ خالد عبد الرحيم مطر الهيتي، إدارة الموارد البشرية (مدخل استراتيجي)، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، 2003، ص 202.

⁽²⁾ Christian Batal, la gestion des R,H dans le secteur Pubilc ,Editions d'organisation, 2^{eme} Edition 2000, p 90 paris.

^{(3) -} صلاح شنواني ، إدارة الأفراد، مؤسسة شباب الجامعة، مصر، 1999، ص 187.

4- مقارنة الأداء الفعلى مع الأداء المعياري:

هذه الخطوة ضرورية لمعرفة و الكشف عن الانحرافات بين الأداء المعياري والأداء الفعلي ومن الأمور المهمة في هذه الخطوة هي إمكانية المقيم في الوصول إلى نتيجة حقيقية وصادقة تعكس الأداء الفعلي للفرد العامل، وقناعة الفرد العامل بهذه النتيجة، حيث أن نتائج التقييم التي يستلمها الأفراد تؤثر بدرجة كبيرة على روحهم المعنوية، وعلى تواصلهم بالأداء المستقبلي، ولذلك لا بد أن تتبع هذه الخطوة خطوة أخرى تخفف من شدة تأثير التقييمات السلبية، والخطوة التالية هي مناقشة التقييم مع الأفراد العاملين.

5- مناقشة نتائج التقييم مع الأفراد العاملين:

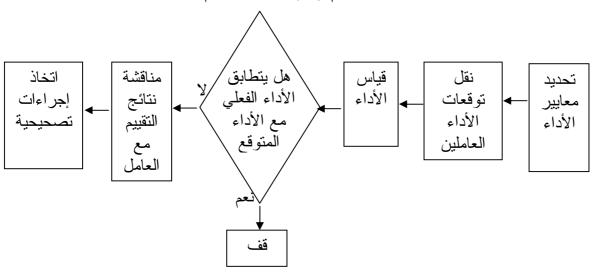
لا يكفي أن يعرف الأفراد العاملين نتائج عملية تقييم الأداء، بل أنه من الضروري أن تكون هناك مناقشة لكافة الجوانب الإيجابية والسلبية بينهم وبين المقيم أو المشرف المباشر لتوضيح بعض الجوانب المهمة التي قد لا يدركها الفرد العامل، وبصورة خاصة الجوانب السلبية في أدائه، كما وأن المناقشة تخفف من حدة تأثير النتائج التي تعكس الأداء السلبي، حيث أن التقييم الصادق وكما أشارت الكثير من الدراسات إلى ذلك قد يضع الرئيس في موقف حرج من قبل المرؤوسين، حيث يشعر هؤلاء بأن أدائهم أكثر مما حدده لهم الرئيس أو المشرف المباشر.

6- الإجراءات التصحيحية:

إن الإجراءات التصحيحية من الممكن أن تكون على نوعين: الأول مباشر و سريع، إذ لا يتم البحث عن الأسباب التي أدت إلى ظهور الانحرافات في الأداء، وإنما فقط محاولة تعديل الأداء ليتطابق مع المعيار، ولذلك فإن هذا النوع من التصحيح هو وقتي.

أما النوع الثاني من التصحيح أو الإجراءات التصحيحية للأداء ليتطابق مع المعيار المحدد فهو الإجراء التصحيحي الأساسي، حيث يتم البحث عن أسباب وكيفية حصول الانحرافات، أي تحليل الانحرافات بكافة أبعادها للوصول إلى السبب الرئيسي وراء ذلك، وهذه العملية أكثر عمقاً وعقلانية من الأسلوب الأول، كما وأنها تعود على المنظمة بفوائد كثيرة على المدى الطويل. والشكل التالى يوضح الخطوات السابقة.

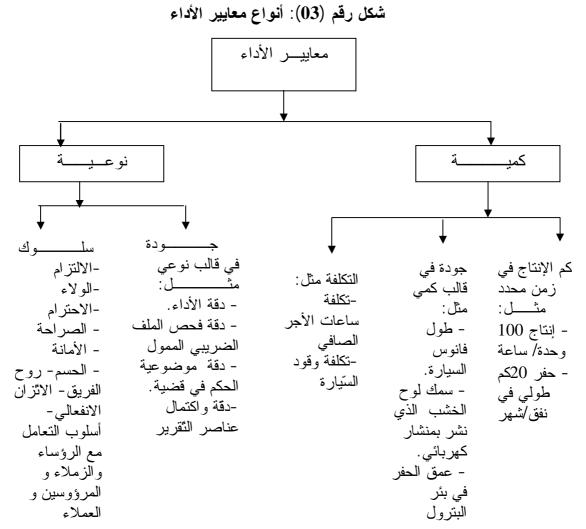
شكل رقم (02): خطوات تقييم الأداء



المصدر: توماس أي هاينز، دافيد هنجر، ترجمة محمود مرسي، الإدارة الإستراتيجية، معهد الإدارة العامة، الرياض، 1990، ص 37

أنواع معايير الأداء:

وتقسم معايير الأداء إلى معايير كمية ومعايير نوعية والشكل التالي ويعرض تصنيف معايير الأداء وفقا لكونها كمية ونوعية .



المصدر: أحمد سيد مصطفى، مرجع سابق، ص 337.

لبناء معايير معينة للأداء، ولكل عمل من الأعمال في المنظمة لابد من الاعتماد على عملية تحليل العمل، فالمعيار المحدد للأداء يشير إلى أي عامل أو متغير يعد كمؤشر لفاعليه الأداء من قبل الأفراد العاملين لعمل محدد، فالمعيار الملائم والمناسب للأداء الفعال إذن يختلف باختلاف مواصفات العمل وشروطه، ولذلك فإن المعلومات التي يحصل عليها في عملية تحليل العمل تساعدنا في بناء المعايير المناسبة للأداء الفعال، ومن الجدير ذكره في هذا المجال أنه من الممكن الاعتماد على معايير متعددة للفاعلية في أداء كل عمل نظرا إلى أن معظم الأعمال في المنظمات معقدة وتتضمن أبعاد وجوانب عديدة ولذلك فمن غير الممكن تحديد عدد من الخصائص التي يجب توافرها في المعيار المحدد لكي يكون نافعا في عملية تقييم الأداء (1).

^{(1) -} سهيلة محمد عباس، علي حسين علي، مرجع سابق، ص 244.

من هذه الصفات أو الشروط الآتية (1):

أ- الثبات:

وثبات المقياس يضم جانبين الاستقرار والتوافق، فالاستقرار ينطوي على أن قياسات المعيار المأخوذة في أوقات مختلفة يتبع عنها نفس النتائج، أو نتائج متساوية، أما التوافق فينطوي على أن قياسات المعيار المأخوذة من قبل أفراد مختلفين ينجم عنها نتائج متقاربة أو متساوية من شخص إلى آخر ومن طريقة إلى أخرى.

ب- التمييز:

المعيار الجيد لا بد وأن يميز بين الأفراد وفقا لأدائهم، حيث أن الهدف الأساسي لتقييم أداء الأفراد العاملين في المنظمة هو تمييز الجهود، وذلك لغرض استخدام النتائج المترتبة على هذا التمييز في بناء وتوزيع الأجور والرواتب، وفي ترقية الأفراد، وتحديد البرامج التدريبية.

ج- القبول:

لا بد أن تكون المعابير المستخدمة في تقييم الأداء مقبولة من قبل الأفراد العاملين، والمعيار المقبول هذا هو المعيار الذي يشير إلى العدالة ويعكس الأداء الفعلي للأفراد العاملين. بالإضافة إلى الخصائص السابقة هناك خصائص أخرى وهي (2):

- -الواقعية.
- -الموضوعية.
 - -الشمول.
 - -الاقتصاد.

الواقعية: أي ضرورة تطابق الأداء ودقة تمثيل الواقع.

الموضوعية: تجنب أثر التقديرات الشخصية والتحيز.

الشمول: أي أن يتضمن القياس جوانب الأداء المراد تقييمها كافة.

الاقتصاد: أن يتطلب الحد الأدنى أو المعقول من الوقت والجهد والأجهزة والأفراد لتطبيقه.

كما تقسم معايير الأداء إلى ثلاثة أقسام حسب العوامل المستخدمة في التقييم فيكون لدينا (3):

23

^{(1) -} سهيلة محمد عباس، علي حسين علي، مرجع سابق، ص245.

^{(2) -} عقلة محمد المبيضين وأسامة محمد جرادات ، مرجع سابق، ص 48.

^{(3) -}أحمد ماهر الاختبارات و استخدامها في إدارة الموارد البشرية والأفراد، مرجع سابق ، ص 373.

- -معايير نواتج الأداء.
- -معايير سلوك الأداء.
- -معايير صفات شخصية.

أ-معايير نواتج الأداء:

- -كمبة الأداء.
- -جودة الأداء.

<u>ب-</u> معايير سلوك الأداء: ويكون الاعتبار الأساسي وفقا لهذه المعايير لسلوك الفرد وليس لكمية ونوعية الإنتاج الذي يقدمه، ومن هذه المعايير ما يلي:

- معالجة شكاوى العملاء.
 - إدارة الاجتماعات.
 - كتابة التقارير.
 - -المواظبة في العمل.
 - -التعاون مع الزملاء.
 - قيادة المرؤوسين.

ج- معايير صفات شخصية: يكون الاعتبار الأساسي وفقا لهذه المعايير للصفات الشخصية للفرد العامل وليس لإنتاجه أو سلوكه، ومن هذه المعايير:

- المياداة.
- الانتباه.
- الدافعية العالية.
- الإتزان الانفعالي.

و خلاصة هذا التقسيم هو أن معايير الصفات الشخصية هي التي لا تمس الأداء بشكل المباشر وتتميز هذه المعايير بصعوبة التحديد والقياس إلى جانب عدم دقتها بسبب اعتمادها الكبير على الجانب الذاتي أما معايير السلوك تتعلق بالسلوكيات والممارسات التي أدت إلى أداء معين، أما معايير النتائج فهي تتميز بموضوعية كبيرة لارتباطها الوثيق بأداء الموارد البشرية (1).

⁽¹⁾⁻ Petit et autres: Gestion stratégique et opérationnelle des R,H, édition Gaetan morin, Quibec, 2000, P P 387-388.

والبعض الآخر يصنف معايير إلى أربعة تقسيمات وهي (1):

معيار الجودة.

كم الإنجاز في وقت محدد.

التكلفة.

السلوك.

المطلب الثالث: طرق تقييم الأداء

هناك أكثر من طريقة وأداة لتقييم أداء العاملين، سواء في أدب الإدارة أو في الواقع التطبيقي، بعض هذه الطرق توفر مجموعة من البيانات يهم العاملين التعرف عليها للوقوف على تقدمهم في الأداء ولكنها لا توقر مجموعة البيانات اللازمة لمتخذي القرارات في مجال شؤون الأفراد، والبعض الآخر تعتمد عليه الإدارة في تنمية العنصر البشري.

كل طرق وإجراءات تقييم الأداء المتاحة لها مزاياها ولها عيوبها، وبعض المنظمات تستخدم أكثر من طريقة لتحسين نظم تقييم الأداء بها (2).

وطرق التقييم يمكن تقسيمها إلى طرق تقليدية وأخرى حديثة.

حيث تركز الطرق التقليدية على الجوانب الكمية واستخدامها كمعايير ومؤشرات مالية إلى جانب اهتمامها بالأداء الفردي، بينما الطرق الحديثة تعتمد على الجوانب النوعية، ومختلف الصفات الشخصية، وتركز على الأداء الجماعي (3).

.

^{(1) -} أحمد سيد مصطفى، مرجع سابق، ص 34.

⁽³⁾-Robert Le Duff, Encyclopédie du gestion et de management, Edition Dalloz, Paris, 1999, p 895

أولا: الطرق التقليدية:

1-طريقة الترتيب البسيط (1):

تعتبر هذه الطريقة من أقدم الطرق المستخدمة في تقييم العاملين، حيث يقوم الشخص القائم بعملية التقييم بترتيب الأفراد محل التقييم تنازليا حسب كفاءتهم من الأحسن إلى الأسواء، وغالباً ما يتم ذلك بعد مقارنة أداء الشخص بالآخرين على ألا يتم التقييم بالنسبة لصفة واحدة، بل يجب أن يشمل الأداء الكلى للشخص.

مزايا هذه الطريقة:

- سهلة التطبيق.
- التفرقة بين الكفء وغير الكفء بطريقة واضحة.

عيوب هذه الطريقة:

- أن شخصية القائم بالتقييم وطريقة تفكيره واحتياجاته قد يترتب عليها نتائج غير موضوعية.
 - يصعب تطبيقها في حالة وجود أعداد كبيرة من الأفراد.
 - لا تظهر نواحي الضعف والقصور في أداء الموظف بالنسبة لكل مجال على حدة.

2- طريقة المقارنة بين العاملين:

بهذه الطريقة يتم تقييم العاملين بمقارنة كل واحد منهم بالآخرين مقارنة زوجية، ويكون عدد المرات التي اختير فيها الفرد هو الرقم الذي تحدد على أساسه الرتبة التي يمثلها بين الأفراد محل التقييم.

و تحسب عدد مرات المقارنة وفق المعادلة التالية
$$(2)$$
: $\frac{1}{2}$ عدد المرات (2) عدد المرات (2)

المثال التالي يوضح هذه الطريقة:

فإذا كان هناك 4 أفراد في القسم هم: سعد، علي، محمد، وصلاح

فإن المقارنات تكون:

سعد/ علي، سعد / محمد، سعد / صلاح، علي / محمد، علي / صلاح، محمد / صلاح

26

⁽¹⁾⁻توفيق محمد عبد المحسن،مرجع سابق، ص 61.

^{(2) -}مهدي حسن زويلف، و أحمد قطامين، الرقابة الإدارية (مدخل كمي)، دار حنين، عمان - الأردن، 1995، ص 374 .

وعند إجراء المقارنات يقوم الرئيس المباشر بتحديد أي فرد أفضل في مقارنة من المقارنات السابقة، ولقد تمت الإشارة إلى الشخص الأفضل وذلك يوضح خط تحت الفرد الأفضل، وبناءًا عليه يمكن التوصل إلى الشكل رقم(4)، والذي يبين نتيجة المقارنة الثنائية (مقارنة بين العاملين)، ويظهر هذا الجدول أن محمد قد حصل على أكبر عدد مرات تفضيل، وهو بالتالي يعتبر ذا المرتبة الأولى وأن سعد حصل على المرتبة الثانية، لأن تكراراته تكرارين، وأن على يحصل على المرتبة الثالثة لأنّه حصل على مقارنة واحدة، أما الرابع فهو صلاح.

الترتيب	عدد مرات التفضيل	الفـــرد
2	2	سعد
3	1	علــي
1	3	محمـد
4	-	صلاح

شكل رقم (04): نتيجة المقارنة الثنائية .

مزايا الطريقة:

تتميز هذه الطريقة بأنها إذا قام أكثر من شخص بعملية المقارنة، ففي الغالب سوف يصلون إلى نفس النّتائج تقريباً عما لو اتبعت أي طريقة أخرى من طرق التقييم (1).

عيوب الطريقة:

- مع بساطة وسهولة هذه الطريقة، إلا أنه يصعب استخدامها في الأقسام التي تحتوي عددا كبيرا حيث سيكون عدد المقارنات كبيرا.

- لا تصلح لأغراض التدريب أو الترقية لأنها لا تحدد نواقص الأفراد، ويكاد يكون الغرض منها هو اختبار مدى نجاح المنظمة في عملية الاختيار و التحسن.

الوقت الذي تستغرقه هذه الطريقة في حالة كبر عدد الأفراد المطلوب تقييمهم كبير (2).

ففي المثال السابق أين قمنا بترتيب 4 عمال توصلنا إلى :

عدد المقارنات
$$4 = \frac{12}{2} = \frac{3}{2}$$
 $4 = \frac{(1-4)}{2}$ عدد المقارنات

أما إذا كان عدد العمال المراد ترتيبهم كبير مثلا 20 عاملا فإن عدد المقارنات سيصل إلى:

27

⁽¹⁾ على سلمى، إدارة الأفراد و الكفاءة الإنتاجية، مكتبة غريب، مصر، 1985، ص335.

⁽²⁾ مهدي حسن زويلف و أحمد قطامين، مرجع سابق، ص 374.

$$\frac{(1)}{2}$$
 مقارنة $\frac{19\times20}{2}=\frac{(1-20)}{2}$ 20

3- طريقة التوزيع الإجبارى:

وفقًا لهذه الطريقة يطلب من المقيم (الرئيس) وضع مجموعة الموظفين (المرؤوسين) المطلوب تقييمهم في مجموعات مختلفة من حيث درجة أو مستوى التقييم، وعادة ما يتم تقييم الأفراد ووضعهم في فئات تقييم تحمل أوزان مختلفة و ذلك بناءا على رأى المقيم بشكل عام، حيث يتراوح فئات التقييم بين ضعيف وأقل من المتوسط، ومتوسط وأعلى من المتوسط، وجيد.

تشترط هذه الطريقة أن يقوم المقيم بتوزيع الأفراد على فئات التقييم المحددة بنسب مئوية موزعة على أساس التوزيع الطبيعي، كما يلي:

10 % من الموظفين في الفئة الأولى (ضعيف).

20% من الموظفين في الفئة الثانية (أقل من المتوسط).

40 % من الموظفين في الفئة الثالثة (متوسط).

20 % من الموظفين في الفئة الرابعة (أعلى من المتوسط).

10 % من الموظفين في الفئة الخامسة (جيد).

ويعود السبب الستخدام هذا النوع من التوزيع إلى اعتقاد الإدارة أن الظاهرة الطبيعية تميل عادة إلى التركيز حول القيمة الوسطى، ويقل تركيزها في الطرفين بشكل متساوى.

ومن المشاكل التي قد تواجه المقيم خلال استخدامه لهذه الطريقة، هو ما يواجهه من استياء لدى الموظفين أو الأفراد موضع التقييم، نتيجة اعتقادهم أنه يتم توزيعهم بهذا الأسلوب بشكل غير عادل من منطلق أنه لا يجوز التقييم على أساس أن جميع الظواهر الطبيعية متماثلة.⁽²⁾ والشكل رقم (05) يبين كيفية استخدام طريقة التوزيع الإجباري في تقييم 10 موظفين

^{(1) -} مهدي حسن زويلف، إدارة الموارد البشرية، دار الفكر للطباعة والنشروالتوزيع، 2001، ص 188.

^{(&}lt;sup>2)</sup> - فايز الزعبي، مرجع سابق، ص 211.

التوزيع الإجباري	طريقة	:(05)	شكل رقم
------------------	-------	-------	---------

جيد	أعلى من المتوسط	متوسـط	أقل من المتوسط	ضعیف
%10	20%	40%	20%	10%
نعمان	عادل بر هان	محمد يوسف مصطفى سليمان	أحمد علي	محمود

المصدر: فايز الزعبي، مرجع سابق، ص 211.

مزايا هذه الطريقة:

- سهولة عملية تقييم الأداء.
 - سرعة التقييــم
- لا يبذل المقيم جهداً و وقتاً كبيرين في التقييم⁽¹⁾

عيوب هذه الطريقة:

- نقص الموضوعية بسبب الاعتماد الكلي على الرأي الشخصي للمقيم.
- نتائج تقييمها عامة غير تفصيلية، فلا توضح مستوى الأداء بشكل دقيق، إذ تقتصر على بيان أن فلان أكفاء من فلان.
 - لا توضح نتائج التقييم نقاط القوة والضعف في أداء الموارد البشرية.
- -صعوبة استخدام طريقة التوزيع الإجباري عندما يكون عدد الأفراد المقيمين صغيراً، حيث لا يمكن تقسيمهم إلى مجموعات حسب مستويات الكفاءة المحددة⁽²⁾.

4- طريقة التدرج:

حسب هذه الطريقة يتم وضع تصنيفات للأفراد العاملين، إذ يمثل كل تصنيف درجة معينة للأداء فقد تكون هناك ثلاث تصنيفات، كالآتي: الأداء المرضي، الأداء غير المرضي، الأداء المتميز.

توضح هذه التصنيفات من قبل الإدارة أو المقيم ومن ثم مقارنة أداء الأفراد وفقاً لهذه التصنيفات المحددة مسبقاً، حيث يوضع كل فرد وفقاً لدرجة أداءه، لذلك كل فرد من الأفراد العاملين إما أن يستلم درجة متميزة أو مرضي، أو غير مرضي (3).

(3) على محمد ربابعة، إدارة الموارد البشرية، دار النشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2003، ص 90.

^{(1) -} عمر وصفى عقيلى، مرجع سابق، ص 417.

⁽²⁾- المرجع نفسه، ص 418.

كما وأنه بالإمكان وضع أكثر من ثلاث تصنيفات ومن الممكن تعديل طريقة التدرج و تكييفها إلى طريقة التوزيع الإجباري، حيث تحدد نسبة المئوية معينة لكل تصنيف أو درجة مثلا

- 10٪ من الأفراد الذين ذوي الأداء المنخفض .
- 20٪ من الأفراد الذين يكون أداءهم أقل من المتوسط.
 - 40٪ من الأفراد العاملين متوسطى الأداء.
 - 20 % من الأفراد ذوي الأداء الأعلى من المتوسط.
 - 10 ٪ من الأفراد الذين أدائهم في الدرجة العلية .

إن هذا التعديل والتكييف يساعد المقيم على فصل الأفراد إلى مجموعات وفقا لأدائهم، لكن هذه الطريقة لها تأثيراتها السلبية على مشاعر الأفراد العاملين من ذوي الأداء المنخفض وغالبا ما تكون هذه التأثيرات مستديمة ومؤثرة على الروح المعنوية لهذه الفئة حيث أن الإدارة غالبا ما تسعى إلى تطوير الأداء لمختلف التصنيفات مما يؤدي إلى تطوير شامل لأداء كافة الأفراد العاملين وفي هذه الحالة يكون إحتمال انتقال فئة الأفراد ذوي الأداء المنخفض إلى المستوى الأعلى للأداء ضئيلا ،كما أن هذه الطريقة لا توضح الفروقات الفردية في الأداء ضمن الدرجة أو التصنيف الواحد مما يتنافى والعدالة في التقييم. (1)

5- طريقة التدرج البياني:

تعتمد هذه الطريقة على تحديد عدد من الصفات أو الخصائص المساهمة في الأداء، ومن ثم يتم تقييم أداء كل فرد وفقاً لدرجة امتلاكه لهذه الصفات أو الخصائص، حيث أن المقيم يشير على مقياس التدرج البياني المحدد مسبقاً، والذي يحتوي على صفات وخصائص، مثل كمية الإنتاج نوعية الإنتاج الإبداع والمعرفة بالعمل، التعاون، وغيرها من الخصائص، ويشير على ما يعتقد بأن الفرد العامل المعين تتوقر فيه هذه الصفة⁽²⁾.

مرزايا هذه الطريقة:

-تعتمد على الدّقة في تحديد الصّفات والخصائص المرتبطة بالأداء الفعال.

-تستخدم في حالة وجود أعداد كبيرة أو صغيرة، وهي تلائم قطاع الخدمات لسهولة تحديد الصّفات.

سهيلة محمد عباس وعلي حسين ، مرجع سابق ، ص $^{(1)}$

^{(2) -} المرجع نفسه، ص 250.

عيوب هذه الطريقة:

- لا ترتبط بصورة مباشرة بسلوك الأفراد موضع التقييم، حيث أن الفرد العامل يقيم وفقاً لأحكام المشرفين فيما يتعلق بكمية ونوع العمل، مما يؤدي إلى التحيز في عملية التقييم.

-من الصعب على الفرد تحديد كيفية تغيير سلوكه للحصول على تقييم عال.

-من الصعب تصميم برامج تدريبية للأفراد العاملين الذين يكون تقييمهم منخفض، فالصفات هي عامة في الغالب، حيث لا بد من تحديد نقاط الضعف بدقة ليتسنى تعديل السلوك.

-يتطلب استخدام هذا السلوك درجة عالية من الشعور بالمسؤولية والحكم العادل من قبل الرئيس المباشر كما يتطلب جهوداً كبيرة في الملاحظات والإشراف على سلوك العاملين ومتابعتهم (1).

و الشكل التالي يبين نموذج طريقة التدرج البياني .

شكل رقم (06): نموذج لتقييم الأداء باستخدام طريقة التدرج البياني

		م الموظف.	است			الإدارة	
		,				اسم المقيم	
						التاريخ ٰ	
		•				عادات العمــل	
			العمل:	د إلى	، هذا الفر	بصفة عامة يصل	
مبكر أ للغاية	5	4	3	•		متأخر اللغاية	
	-	(من العمل			بصفة عامة ينصر	
متأخّراً للغاية	5	4	3	_	-	مبكّراً للغاية	
<u> </u>	J	•	J	_	•	سرعة العمل	
سريع للغاية	5	4	3	2	1	بطيء للغاية	
سريح فعايا-	J	7	3	2		بعيء تعايد مستوى المجهو	
أكثر من اللازم	5	4	3	2		المستوى المجهور أقل من اللازم	
احدر من الكررم	3	4	3		1	اقل من الدرم جودة العمل	
	_	4	3	2	1		
ختہ	5	4	_	2	1	رديء	
4 4 4 5 5	_	4			_	ما مدى ثقة هذا ا	
واثـق تمـامــا	5	4	3			غير واثق تمام	
					_	ما هي درجة نض	
ناضج	5	4	3			غير ناضج ا	
				. 7	ذا الــفر	ما مدي مرونة ه	
مـرن	5	4	3	2	2	جامد 1	
		9	ر جديدة ا	ِد بأفكار	هذا الفر	إلى أي حد يبادر	
غالبا	5	4	. 3	}	2	مطلقا 1	

المصدر: جمال الدين محمد المرسي، الإدارة الإستراتيجية للموارد البشرية، الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2003، ص 480.

_

 $^{^{(1)}}$ علي محمد ربابعة، مرجع سابق، ص ص= 92

هناك نماذج وأشكال أخرى مطورة من النموذج العام لمقياس التدرج البياني، ندرج النموذج التالي الذي يوضح صفة واحدة، وهي نوعية العمل $^{(1)}$.

شكل رقم (07) : نماذج مختلفة لمقياس التدرّج البياني.





(د) - نوعية العمل

غير مرضي	متوسط باستمرار	متميز في بعض	متميز باستمرار	عوامل الأداء	
باستمر ار		الأحيان			
				النوعية	
		X		الدقة	
				الإقتصادية	
				عدم وجود	
				أخطاء	

المصدر: سهيلة محمد عباس، وعلي حسين علي، مرجع سابق، ص 251.

^{(1) -} سهيلة محمد عباس وعلي حسين علي، مرجع سابق، ص 251.

6 - طريقة قوائم المراجعة (1):

من خلال هذه الطريقة يستخدم المقيم قوائم بالأوصاف السلوكية المحددة من قبل إدارة الأفراد أو الأقسام، وعلى المقيم أن يؤشر ويختار العبارة أو الصفة التي تصف أداء الأفراد العاملين ويكون تأشير المقيم الذي هو في الغالب المشرف المباشر إما بنعم أو لا، وعند إتمام قائمة المراجعة تذهب إلى إدارة الأفراد لتحليلها، وتحديد الدرجات والأوزان لكل عامل من العوامل المحددة في القائمة حسب درجة أهميتها، وثم يعود التقييم النهائي من إدارة الأفراد إلى المشرف المباشر لمناقشته مع الأفراد العاملين.

وفقاً لهذه الطريقة فإن المقيم لا يتدخل و لا يعرف الدرجات المحددة مسبقاً .

مـزايـا هذه الطريـقة:

تقال من التحيزات، حيث أن المقيم والمسؤول عن تحديد درجة الأهمية والدرجات لكل صفة مختلفين.

وما سبق لا يعنى بأنه لا يوجد تحيز مطلقاً، حيث باستطاعة المقيم تمييز الصفات الإيجابية والسلبية ومن ثم اختياره ما يراه اعتماداً على حكمه الشخصى.

عيوب هذه الطريقة:

تكلفتها العالية حيث تتطلب من المنظمة إعداد قوائم بقدر ما يوجد لديها من تصنيفات أعمال أو وفقاً للأعمال الموجودة لديها، حيث أن فقرات هذه القائمة تختلف من عمل لعمل آخر.

والنموذج التالي يوضح قائمة مراجعة لتقييم كاتب المبيعات.

^{(1) -} سهيلة محمد عباس وعلى حسين علي، مرجع سابق، ص 254.

شكل رقم (08): نموذج قائمة مراجعة لتقييم أداء كاتب المبيعات

7,	نعم	الفقـــرات
		1- هل يتبع تعليمات وتوجيهات المشرف
		2- هل يوجد الزّبائن للأفضل من البضائع
		3- هل يقترح منتجات جديدة للزبائن
		4- هل يكون مشغو لا حتى وإن لم يكن لديه زبائن
		5- هل يفقد توازنه و هدوئه أمام الزبائن.
		6- هل يتطوع لمساعدة زملائه في العمل
		7- هل يشكو ويتذمر من كثر العمل.
		8- هل يرتكب أخطاء في عمله

المصدر: سهيلة محمد عباس، وعلى حسين على، مرجع سابق، ص255.

7- طريقة الاختيار الإجباري:

تتكون استمارة التقييم في هذه الطريقة من مجموعات عديدة من الجمل، تحتوي كل مجموعة على أربع جمل، ومن هذه الأربع جمل اثنتان تمثلان الصفات المرغوبة، و اثنتان تمثلان الصفات غير المرغوبة في أداء الفرد، ويقوم المشرف في كل أربع جمل باختيار جملتين فقط واحدة تقيس الصفة المرغوبة في أداء المرؤوس، وأخرى تعبر عن الصفة غير المرغوب فيها في أداء هذا المرؤوس والغرض من وجود أربع جمل في كل مجموعة هو أن يبدو ظاهريا، وبالتالي يتوهم المشرف أن هناك جملتين تصفان الخاصية الحسنة، وجملتين تصفان الخاصية السيئة في أداء الموظف، ولا يعلم المشرف مسبقا الوزن أو القيمة الحقيقية لهذه الجمل، ومن ثم لا يستطيع أن يقيم المرؤوس تقييما حسنا أو سيئا حسب تفضيله الشخصي، ولذلك فإنه يختار الجمل التي تصف فعلا الاثنتين اللتين تبدو أن كمقياس للصفات المرغوبة، هي التي تعبر عن الصفة المرغوبة، وجملة واحدة فقط من بين الاثنتين اللتين تبدوان كمقياس للصفات غير المرغوبة هي التي تعبر عن الصفة المرغوبة، وأيا منها سيحسب في صالح الموظف وأيا منها سيحسب ضده، وتجري الإدارة أو قسم الأفراد عملية الحساب وتظهر نتيجة التقييم وأيا منها سيحسب ضده، وتجري الإدارة أو قسم الأفراد عملية الحساب وتظهر نتيجة التقييم للأفراد.

وكمثال على ذلك نورد الجمل الأربعة التالية لتوضيح ما سبق:

أ- يقابل الموظف توقعات الإدارة في أوقات زحمة العمل.

ب- ينجز الأعمال المطلوبة منه، والأعمال الإضافية أيضاً.

ج- لا يستطيع أن يحدّد موقفه في المشاكل التي يصادفها.

د- لا يعد قادراً على اتخاذ القرارات.

وتمثل العبارات أ، ب، الصفات المرغوبة في أداء الموظف، بينما تصف العبارتان

ج، د، الصفات غير المرغوبة، ويختار المشرف من كل عبارتين عبارة واحدة تمثل الصفة المراد قياسها، وهو في ذلك يختار العبارة التي تعبر عن الأداء الحقيقي للموظف وليس على أساس أن واحدة من العبارتين تعتبر أحسن من الأخرى، لأنه لا يدري ما هي القيمة المعطاة لكل منهما وبذلك ينعدم أو يقل تدخله الشخصي أو انحيازه في التقييم⁽¹⁾.

مرايا هذه الطريقة:

- توقر قدراً كبيراً من الموضوعية في التقييم .
- تجبر المقيم على دراسة الأداء والسلوك بشكل جيد وتحليله، لتمكينه من تحديد نقاط القوة و الضعف في الأداء⁽²⁾.

عيوب هذه الطريقة:

عدم إمكانية استخدامها إذا كان الهدف من عملية تقييم الأداء تحديد الجوانب التي تحتاج إلى تطوير في أداء الأفراد العاملين، حيث أن هذه الطريقة لا تحدد جوانب النقص في الأداء وبالتالي لا يعرف المقيم ولا الفرد العامل السلوك المرغوب فيه والمطلوب منه في أدائه لعمله (3).

8 - طريقة الوقائع الحرجة:

الأساس الذي ترتكز عليه هو تجميع اكبر عدد ممكن من الوقائع التي تتسبب في نجاح أو فشل العمل، والتي تؤثر في أداء الفرد، سواء من حيث نجاحه أو إخفاقه، وتحدّد قيمة لكل حادثة حسب أهميتها للعمل، لا يطلع على تلك القيمة القائم بالتقييم ويطلب من المقيم أن يقوم بملاحظة أداء الفرد بشكل دقيق، ليحدد أي من هذه الوقائع تحدث من خلال أداء الفرد لعمله، وبعد الانتهاء من هذا التقييم تقوم الإدارة بتحديد كفاءة الفرد، وذلك على أساس عدد الحوادث التي حدثت في أدائه واحتساب قيمتها في القائمة السرية وبذلك نستخرج المعدل الأخير الذي يعبر عن كفاءة الفرد.

و تحتاج هذه الطريقة إلى مقدرة وكفاءة عالية من قبل الرّؤساء المباشرين، إذ يتطلب منهم ملاحظة دقيقة لأداء مرؤوسيهم، وذلك للوقوف على الأعمال التي يقوم بها مرؤوسيهم بنجاح أو إخفاقهم وتحليل الأسباب و مقارنة ذلك مع الوقائع المحددة (4).

_

^{(1) -} سعيد أنور سلطان، إدارة الموارد البشرية، الدار الجامعية الجديدة للنشر إسكندرية مصر، 2003، ص 316.

^{(&}lt;sup>2)</sup> – عمر وصفي عقيلي، مرجع سابق، ص 425.

^{(3) -} سهيلة محمد عباس وعلي حسين علي، مرجع سابق، ص 256.

⁽⁴⁾ مهدي حسن زويلف، إدارة الأفراد، مرجع سابق، ص 211.

مرايا هذه الطريقة:

أهم ميزة لهذه الطريقة:

- تقال من التحيز من قبل المقيم، حيث أن المقيم يلاحظ السلوك الفعلى الحاصل.

عيوب هذه الطريقة:

أهم عيب لهذه الطريقة فيتمثل في أنها تتطلب جهوداً كبيرة مستمرة من قبل المقيم في متابعة وملاحظة أداء العاملين، وكتابة المواقف الإيجابية والسلبية أثناء فترة التقييم (1).

ثانيا: الطرق الحديثة:

1- مقياس التدرج على أساس سلوكي:

يرتبط هذا المقياس ويأخذ بالعناصر الأساسية التي تتضمنها طريقتين: التدرج البياني والمواقف الحرجة حيث أنه يتم تحديد وتصميم أعمدة لكل صفة أو سلوك مستقى من واقع العمل الفعلي وليست صفات عامة محددة مسبقاً كما هو الحال في مقياس التدرج البياني، ويتم تقييم الفرد بناءًا على مدى امتلاكه للصفات، وسلوكه المتوقع في واقع العمل بحيث تكون هذه الصفات أو السلوكيات مرتبطة بمتطلبات العمل الأساسية.

إضافة إلى ذلك فإنه يتم توضيح وتفسير المستويات المختلفة للسلوك ودرجة فاعليته، كأن يكون أداء متميز أو جيد أو ضعيف، إلى آخره، مما يساعد المقيم في ربط تقييماته بصورة مباشرة مع سلوك الفرد في العمل أثناء عملية التقييم، والشكل التالي يمثل نموذجاً لهذه الطريقة (2).

^{(1) -} سهيلة محمد عباس وعلي حسين علي، مرجع سابق، ص 256.

^{(&}lt;sup>2)</sup>-المرجع نفسه، ص 258.

شكل رقم (09): نموذج مقياس التدرج على أساس سلوكي لتقييم المعرفة بالعمل لبائع في أحد الأسواق المركزية.

7- عن طريق معرفة سعر البضائع يمكن لهذا الفرد من توقع البضائع المعلمة	أداء متميز
والبضائع غير المعلمة، أو التي يكون تعليمها خطأ.	بدرجة
	كبيرة
6- إن هذا الفرد العامل يعرف البضائع التي تتذبذب مبيعاتها وأسعارها، وأنه	أداء جيد
يعرف الأحجام المختلفة من كافة البضائع الموجودة بالمخزن.	
5- عندما يكون غير مقتنع بشيء فإنه يسأل الآخرين معه على بعض الأمور	أداء جيد
المتعلقة بالبضاعة.	إلى حد مــا
4- عندما يقوم بصرف صك أو بيع بالصكوك، ويكون الضوء واضحا أمامه	أداء متوسط
من ماكنة الصرف، فإنه يتردد و لا يعرف ماذا يعمل، حيث أن الضوء يعني عدم	
إمكانية الماكنة لقبول الصك.	
3- يسأل الزبائن عن سعر بعض السلع وهو يقوم ببيعها لهم، غالباً ما يشاهد	أداء ضعيف
وهو في حديث متواصل مع الموظفين الآخرين أو الزبائن	إلى حد ما
2- عندما تحين ساعة الاستراحة فإن هذا الفرد العامل يترك العمل حتى و إن	أداء ضعيف
كان هناك زبائن في خط الانتظار.	
	أداء ضعيف
	إلى درجة
	واضحة

المصدر: سهيلة محمد عباس وعلي حسين علي، مرجع سابق، ص 259.

مزايا هذه الطريقة:

- تساهم في تقليل الأخطاء المترتبة في عملية التقييم بسبب تحديدها لأبعاد العمل للمقيم، وكذلك ملاءمتها للفرد العامل من حيث ربطها أداءه الفعلى بالأداء المطلوب ؟
 - زيادة الموضوعية والصدق لهذا القياس.
 - تقليل الصراعات بين الأفراد حول نتائج التقييم.
- تساهم هذه الطريقة بتحديد نقاط الضعف بدقة وبالتالي تساعد في تحديد الاحتياجات التدريبية للأفراد العاملين.

عيوب هذه الطريقة:

- ارتفاع التكلفة والوقت والجهود المطلوبة في تطوير المقاييس وتنفيذها.
 - لا يمكن استخدامها في المنظمات الصغيرة نظر الكلفتها العالية.
- -هذه الطريقة لا توفر درجة عالية من الموضوعية والثبات في نتائجها (1).

_

^{(1) -} سهيلة محمد عباس و حسين علي، مرجع سابق، ص 260 .

2-طريقة مقياس الملاحظات السلوكية:

تم تطوير هذا المقياس للقضاء على عيوب الطريقة السابقة، وبموجب هذه الطريقة يتم تحديد الأبعاد السلوكية المتوقعة للأداء، كما في الطريقة السابقة، إلا أن المقيم هنا يقوم بملاحظة سلوك الأفراد العاملين، ويرتبهم على خمسة أوزان لكل بعد، بدلا من وزن واحد ومن ثم تجمع الدرجات التي يحصل عليها الأفراد العاملين لكل بعد من أبعاد العمل، أي أن كل بعد أو متغير يحتوي على مواقف متعددة.

وتتميز هذه الطريقة بأنها تركز على السلوك الملاحظ بدلا من السلوك المتوقع، أي أن المقيم يقوم في هذه الطريقة بمراقبة ومتابعة الأفراد العاملين، بينما في الطريقة السابقة يقوم المقيم بعملية التقييم حسب توقعه ومعرفته لسلوك الأفراد العاملين⁽¹⁾.

والشكل التالي يوضح نموذج لهذه الطريقة.

شكل رقم (10): نموذج لمقياس الملاحظة السلوكية في تقييم الأداء الوظيفي

		التغيير	على مقاومة	التغلب ح	ع التقييم"	العنصر موضو
	. ز	ر ؤوسير	وأبعاده للم	التغيير	ح تفاصيل	1 -يشر
لا يحدث أبدأ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	يحدث دائسما
			ِ ضروريا	ر التغيير	لماذا يعتب	2-يبين
لا يحدث أبدأ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	يحدث دائسما
	ملين	قف العا	یر علی مو	ِثر التغيب	ح کیف یؤ	3-يشر
لا يحدث أبدأ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	يحدث دائـما
	لین	ت العام	و استفسار ا	فتمامات	ت على اه	4-ينصد
لا يحدث أبدأ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	يحدث دائسما
ودة للتغيير	خاية المنش	تحقيق الـ	ماعدة في ت	إلى المس	العاملين	5-يدعو
لا يحدث أبدأ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	يحدث دائسما
بات العاملين	على استجا	تعرّف د	المتابعة للن	مقابلات	مواعيد ل	6-يحدد
لا يحدث أبدأ	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	يحدث دائسما
			جــة	در۔	= 4	الإجمالي
متكامل	ممتاز		خيــد		متوسط	دون المتوسط
30-26	25-21		20-16		15-11	10-6

المصدر: جمال الدين محمد المرسى، مرجع سابق، ص 430.

⁽¹⁾ علي محمد ربابعة، مرجع سابق، ص 96.

3-طريقة مراكز التقييم:

تسعى هذه الطريقة إلى قياس مهارات وصفات معينة، مثل: التخطيط، التنظيم والعلاقات الإنسانية. بتحديد مقاييس معينة لهذه الصفات على الرغم من صعوبة تحديدها، وتستخدم هذه الطريقة لتقييم مدراء مختلف المستويات الإدارية، وبصورة خاصة الأفراد المرشحين للترقية للإدارة العليا⁽¹⁾. فقد تعهد من خلال نظام مراكز التقييم، إلى الأفراد مهمة القيام بمحاكاة بعض المهام أو الواجبات مثل المناقشات الجماعية بدون قائد، تمثيل الأدوار، حل المشكلات، واتخاذ القرارات مواجهة الضغوط و صراعات العمل، وبعد ذلك يتولى المقيمون تحليل سلوك الأفراد وتقييم مهاراتهم أو قدراتهم الإدارية المحتملة.

مـزايـا هذه الطريـقة:

- وتتمثل الميزة الرئيسية لمراكز القييم في توفير مقياس موضوعي لأداء الأفراد للمهام الإدارية.
- -فإنها توفر معلومات مؤكدة محددة، ويمكنها المساعدة في تصميم خطط تتمية إدارية فردية (2)
 - توفر معلومات قيمة عن نواحي القوة والضعف لدى الأفراد.
 - -كما تتميز بالاعتمادية والصلاحية والقبول لدى المديرين والعاملين⁽³⁾.

عيوب هذه الطريقة:

- كلفة عالية.
- عدم إمكانية استخدامها في جميع المستويات الإدارية المختلفة⁽⁴⁾.

والشكل التالي يوضح خطوات التطوير والتقييم المستخدمة من قبل مراكز التقييم .

39

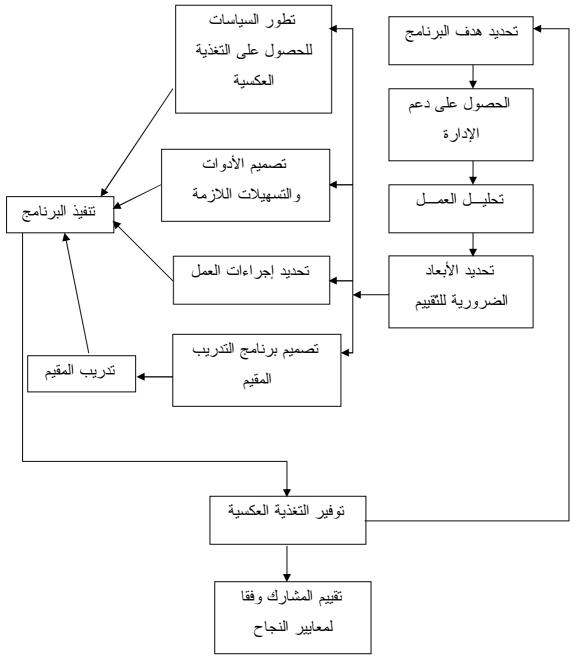
^{(1) -} حمداوي وسيلة، مرجع سابق، ص133.

^{(2) -} جمال الدين محمد المرسى، مرجع سابق، ص 431.

⁽³⁾⁻ المرجع نفسه، ص 432.

 $^{^{(4)}}$ علي محمد ربابعة، مرجع سابق، ص $^{(4)}$

شكل رقم (11): خطوات طريقة مراكز التقييم في تقييم أداء المديرين



المصدر: سهيلة محمد عباس وعلى حسين على، مرجع سابق، ص 267.

4-طريقة الإدارة بالأهداف:

هذه الطريقة تقيس الأداء وتقييمه عن طريق المقارنة بين الأهداف الموضوعة والمسطرة من قبل المنظمة للفرد من أجل إنجازها مع ما أنجز فعلا (1).

تمر هذه الطريقة بعدة خطوات وهي كالأتي:

1- تحديد الأهداف والنتائج المطلوب تحقيقها، والتي سيتم قياس الأداء وتقييمه على أساسها، ويتم هذا بالاتفاق بين الرئيس والمرؤوس.

2- أثناء التنفيذ يقوم الرئيس بمساعدة مرؤوسيه في تحقيق الأهداف، ومتابعة تحقيق النتائج.

3- في نهاية المدة المتفق عليها يتم تقييم النتائج التي تحققت وذلك بمقارنة ما تم تحقيقه، بما اتفق عليه في بداية الفترة، وتحديد الانحراف عن التنفيذ إيجاباً أو سلبيا (2).

والشكل التالي يوضح أحد أساليب تقييم الأداء عن طريق الإدارة بالأهداف، وذلك في إدارة المبيعات.

•			
الأهدداف	المستهدف	الإنجاز	نسبة الإنجاز
1-عدد الزيـــــارات البيعية للعملاء.	150	160	%107
2-عدد العملاء الجدد الذين تم الاتصال بهم.	50	50	%100
3-كمية المبيعات من السلعة س.	1000	950	%95
4-كمية المبيعات من السلعة ص.	2000	2200	%110
5-عدد شكاوى العملاء.	20	15	%75
6-عدد التقارير البيعية المطلوبة في الشهر	10	07	%80

شكل رقم (12): نموذج لطريقة الإدارة بالأهداف لتقييم الأداء

المصدر: أحمد ماهر، الاختبارات واستخدامها في إدارة الموارد البشرية والأفراد، مرجع سابق، ص 378.

إن الهدف الأساسي من هذه الطريقة هو تقوية العلاقة بين الرئيس والمرؤوس، وزيادة تحفيز الأفراد على العمل.

ومن أهم المقومات الأساسية للإدارة بالأهداف، وبصفة خاصة في مجال تقييم الأداء ما يلي:

⁽¹⁾⁻ Laurant Belanger andré: Petit jean- Louis Bergeron: Gestion de ressources humaines, une approche globale et intégré, Gaétan Morin, éditeur 1983, P 108.

⁽²⁾- أحمد ماهر، الاختبارات واستخدامها في إدارة الموارد البشرية والأفراد، مرجع سابق، ص 378 .

-المشاركة الجماعية بين الرئيس والمرؤوسين في وضع المهام الأساسية ومجالات مسؤولية عمل الفرد.

-يضع الفرد بنفسه أهداف الأداء قصيرة الأجل بالتعاون مع رئيسه، أما دور الرئيس فهو توجيه عملية وضع الأهداف، وذلك من أجل ضمان ارتباط هذه الأهداف بأهداف واحتياجات التنظيم المختلفة

-مو افقة الأطراف المعنية (الرئيس و المرؤوس)، على معايير القياس وتقييم الأداء.

يتم عقد لقاء مشترك بين الرئيس والمرؤوس بين الحين والآخر لتقييم مدى تحقيق الأهداف السابق تحديدها، وفي أثناء هذه الاجتماعات يتم وضع أو تعديل أهداف خاصّة بالفترات القادمة.

في ظل الإدارة بالأهداف يلعب المشرف دوراً إيجابياً في مساعدة مرؤوسيه، فهو يحاول يومياً مساعدة مرؤوسيه في تحقيق الأهداف الموضوعة.

ترتكز عملية التقييم على الإنجازات المحققة لا على السمات والمميزات الشخصية ⁽¹⁾.

مزايا هذه الطريقة:

- هي من الطرق الموضوعية المعتمدة على الأداء الفعلى والمحدد بشكل كمي.
 - تعرف الأفراد على ما هو مطلوب منهم مسبقاً، وما هي إمكاناتهم.
 - تسهل عملية التخطيط والتنسيق في الأهداف.

عيوب هذه الطربقة:

- من الصعب مقارنة مستوى أداء الأفراد نظراً إلى أن كل فرد مقيّم وفقاً لمدى تحقيقه للأهداف المحدّدة.
- صعوبة تطبيقها في الواقع العملي، لأنها تتطلب مهارات إدارية عالية لتحديد الأهداف، والمشاركة كما تتطلب مهارة في صياغة الأهداف بشكل واضح، كما أن توزيع الأفراد كفرق عمل وعندما تكون النشاطات والفعاليات متداخلة، فإن ذلك يزيد من صعوبتها أيضاً (2).

^{(1) -}جمال الدين محمد المرسي، مرجع سابق، ص 434.

^{(&}lt;sup>2)</sup> -على محمد ربابعة، مرجع سابق، ص 97.

المبحث الثالث:إدارة عملية التقييم والأخطاء البشرية في تقييم أداء العاملين المطلب الأول: إدارة عملية تقييم الأداء

تتضمن إدارة عملية تقييم الأداء معرفة بعض الجوانب الأساسية المتعلقة بالتطبيق الفعلي لعملية تقييم الأداء في المنظمات المختلفة، فالإجراءات التطبيقية لهذه العملية تتضمن تحديد بعض الأمور الأساسية التي تساهم في إنجاح و فعالية هذه العملية الحيوية، و من هذه الأمور تحديد من الذي يقوم بعملية التقييم و متى و كيف تتم العملية (1).

1- مسؤولية التقييم: (من الذي يقوم بعملية التقييم):

يوجد عدد من المصادر التي تناط بها مسؤولية تقييم أداء الأفراد والتي من أهمها ما يلي: أ- الرؤساء:

على اعتبار أن الرئيس هو الأعرف والأقدر على وضع تقييم فعلي وواقعي لمرؤوسيه نظرا لاحتكاكه المباشر اليومي معهم، ولاعتباره المسؤول عنهم تجاه المستويات الإدارية الأخرى إلا أن هذا الأسلوب يتعرض للانتقاد بسبب الاعتماد على تقديرات شخصية للرئيس التي قد لا تخلو من الانحياز والتسلط أو العشوائية في تحديد التقييم المطلوب لمرؤوسيه. ويقترح البعض عناصر معينة يلتزم بها المشرف في التقييم كالتالي:

- إن أية تعديلات في تعويضات المرؤوس ينبغي أن تكون مبنية على التقديرات التي يحصل عليها.
 - أن تبنى التقديرات على الأداء الفعلى.
 - أن تطبق المعابير بشكل منظم على أداء العاملين.
 - ينبغي جمع المعلومات حول الأداء وتحليلها قبل عملية التقدير والقياس.
 - أن يتم الاتصال والمكاشفة حول نتائج القياس بين الرئيس والمرؤوس وجها لوجه (²⁾.

ب- المرؤوسين:

هم أحد المصادر المستخدمة في تقييم أداء الرؤساء، إذ أن المرؤوسين على صلة كبيرة مع الرؤساء ويعرفون جيداً أداء رؤوسائهم وخاصة فيما يعود لإدارتهم للعملية الإدارية (التخطيط، التنظيم القيادة والرقابة) والتي تقع في صلب صلاحيتهم ومسؤولياتهم، كما أن المرؤوسين قادرون على اكتشاف بعض مشاكل الإدارة التي تواجه الرؤساء، وبإمكانهم بالتالي تقييم هؤلاء الرؤساء

_

⁽¹⁾ سهيلة محمد عباس وعلي حسين علي، مرجع سابق، ص 268.

⁽²⁾ حنا نصر الله، ، إدارة الموارد البشرية، دار زهران، عمان، 2002، ص172.

بالتجرد في حال وفرت لهم المؤسسات الاستقلالية والثقة، مما يساعد على كبح جماح العقوبة التي قد يلوح بها الرؤساء بعد مرحلة التقييم (1).

ج- الزملاء:

هناك أنظمة تشترط أن يتم تقييم الفرد ليس من قبل رئيسه بل من قبل مجموع العاملين في الوحدة الإدارية، بحيث يقيم كل فرد الآخرين، وتكون النتيجة تقييم كل فرد هي متوسط تقييم زملائه له (2).

هناك مخاطر في استخدام هذا المصدر على المستوى التنظيمي الأدنى، لأنه يفسد العلاقات الاجتماعية داخل العمل (3).

د - تقييم الفرد لذاته:

تسمح بعض أنظمة التقييم للموظفين أن يقيموا أنفسهم، والذين يؤيدون هذا المصدر في التقييم يقولون أنه يوفر مناخا طيبا لتحسين الأداء، وذلك لأن الفرد يسجل آراءه الشخصية والاحتمال الأكبر أن يكون أقل مقاومة للتغيير منه إذا كانت الآراء والتوصيات من رؤساءه، وأن يبذل مجهودا واضحا لتحسين الوضع بالنسبة للبنود الضعيفة أو المتوسطة، كما سجلها عن نفسه. أما الذين يعارضون هذا المصدر فإنهم يقولون أن تقييم الفرد لذاته لا يمكن أن يكون نظاماً مستقلا، فلا بد أن يكون مكملا إذا كان له أن يوجد أساسا، كما أنه لا يصلح إلا في حالة التقييم من أجل التتمية وليس من أجل الترقية أو العلاوات (4).

هـ - التقييم من قبل الزبائن:

تستخدم بعض المنظمات تقييم الزبائن لبعض العاملين لديها، خاصة الذين يعتبر حسن تعاملهم مع الزبائن العنصر الأهم في أدائهم، وهذا يشمل الباعة والمسوقين (5).

فالعميل يعتبر الشخص الوحيد الذي يتمكن من ملاحظة سلوك الموظف والحكم على أدائه ومن ثم يعتبر أفضل مصدر للحصول على المعلومات بشان الأداء. لقد تبنت العديد من المنظمات الخدمية أنظمة لتقييم الأداء تستند إلى وجهات نظر العملاء في أداء العاملين (6).

^{(1) -} إبراهيم حسن بلوط، إدارة الموارد البشرية (من منظور إستراتيجي)،دار النهضة العربية بيروت،2002،ص391

^{(2) -}سعاد نايف البرنوطي، مرجع سابق، ص 395.

^{(3) -} أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، دار الجامعية، مصر، 2004، ص 292.

⁽⁴⁾ عبد الحكم أحمد الخزامي، تكنولوجيا الأداء من التقييم إلى التحسين، ج1 ، مرجع سابق، ص 116.

^{(5) -} سعاد نايف البرنوطي، مرجع سابق، ص 395 .

^{(6) -} جمال الدين محمد المرسي، مرجع سابق، ص 446.

2- توقيت تقييم الأداء (متى يتم التقييم):

إن معدل التكرار الاعتيادي لتقييم الأداء الرسمي هو عادة مرة أو مرتين كل عام و يجب أن يكون التكرار بالطبع مرتبطا بجدول تخطيط التقييم، وأن يكون مرنا بالقدر الكافي كي يستوعب أية مواقف استثنائية، فالعاملون الذين عينوا حديثا أو الذين أعطوا عملا جديداً على سبيل المثال يجب تقييم أدائهم على فترات زمنية قصيرة مثل: كل ثلاث أشهر، كل ستة أشهر وبعد ذلك سنويا (1).

في حين تتم عملية تقييم الأداء في كثير من المؤسسات على الأقل مرة أو مرتين في السنة فإن البعض الآخر من المؤسسات يقيم أداء الأفراد مباشرة بعد الانتهاء من كل مشروع من مشاريع المؤسسة التي أنجزها الأفراد.

و قد أظهرت الدراسات أن الأفراد قد يشعرون بأن تقييم أدائهم لمرة واحدة أو لمرتين ليس كافيا خاصة في حال أتت نتائج التقييم غير إيجابية ولأسباب خارجة عن إرادة الأفراد، بحيث لم يتلق الأفراد الاسترجاع الكافي عن مكامن ضعفهم والهادف إلى مساعدتهم على تحسين وسائل وطرق الأداء (2).

3- إجراءات التقييم:

بعد تحديد من الذي يقوم بالتقييم ومتى لا بد من إتباع إجراءات معينة في تنفيذ هذه العملية وأهم إجراء هو المقابلة للأفراد العاملين لإمدادهم بالمعلومات التي تهمهم، والتي يستفيدون منها في تحسين أدائهم مستقبلا، وهذه المقابلة تدعى بـ: "مقابلة التقييم".

المطلب الثاني: أخطاء تقييم الأداء

هناك العديد من الأخطاء التي تصاحب عملية تقييم الرؤساء لأداء مرؤوسيهم نذكر منها:

1- أخطاء التحيز الشخصى:

يتأثر تقييم العامل أحيانا بالتحيز الشخصي للرئيس، مما يؤدي إلى تقييم لا يعكس مستوى الأداء الفعلي للعامل. ونستطيع أن نقلل من هذا التحيز بأن نشرك الآخرين في عملية التقييم، خاصة هؤلاء الذين لديهم معرفة بمستوى أداء العامل، فمثلا يمكن للمقيم أن يدع رئيسه يراجع ويدقق تقييمه النهائي

⁽¹⁾ ماريون أي هاينز، ترجمة محمود مرسي وآخرون، مرجع سابق، ص 185.

^{(2) -} إبر اهيم حسن بلوط، مرجع سابق، ص 393.

أو يدعو خبير مختص لمراجعة تقييمه لأداء العاملين. كما يمكن التقليل من التحيز من خلال تعدد التقييمات لأداء العامل من قبل أكثر من مدير ثم تصل على تقرير موحد من خلاله الاجتماع مع من يقومون بالتقييم (1).

2- أخطاء الهالة:

يتمتع كل شخص بهالة وسمعة معينة قبل الالتحاق بعمله أو بعد الالتحاق به، وغالباً ما يحكم على الشخص من خلال ذلك لا من خلال الواقع، وقد تكون الهالة ناجمة عن تفوقه، وعن حسن أدائه في مجال معين دون غيره، فيحكم عليه في بقية مجالات نشاطه وفق تأثيره، دون الاهتمام بالتقييم الصحيح تبعاً للمجالات المختلفة (2).

3- أخطاء تقديس الوسط:

مهما كانت معايير التقييم التي يستخدمها الرئيس، فقد يقيم مرؤوسيه في مدى متوسط وتشيع هذه الأخطاء، كلما افتقرت طريقة التقييم للدقة والموضوعية والأسس السليمة، فيميل الرئيس للحكم الوسط ليغطي قصور أسس التقييم، وبتأثر مثل هذه الأخطاء يتضاءل الفرق بين مستوى أحسن موظف وأسوء موظف، وتتتهي قيمة وغرض تقييم الأداء (3).

4- أخطاء الانطباعات المسبقة:

يجب أن لا يتأثر تقييم الرئيس لأداء المرؤوس بالانطباع الذي يتركه العامل لديه فالانطباع الأول عادة لا يمثل الأداء الفعلي خلال الفترة كلها، لذا يجب أن يقتصر التقييم الحالي على المساهمة الفعلية في الفترة الحالية، ولا يجب السماح لسمعة العامل من حيث الأداء سواء كانت جيدة أم سيئة بالتأثير على التقييم الحالي (4).

5- التأثر بآخر تقييم :

قد يركز المشرفون على التقييمات السابقة للموظفين، ولا يهتمون بالأداء الحالي أو المتوقع لهؤلاء الموظفين، فيتجه المشرفون لتقييم مرؤوسيهم طبقاً لآخر تقرير عنهم، فإذا كان تقرير موظف في الفترة السابقة ممتاز فيعد ممتازاً أيضاً في الفترة الحالية، حتى لو كان مستوى أدائه قد انخفض عما كان وإذا كان تقرير موظف آخر في الفترة السابقة ضعيفا، فيعده المشرف ضعيفا

. .

 $^{^{(1)}}$ - زهیر ثابت، مرجع سابق، ص 203.

^{(2) -} محمد مرعي مرعي، دليل نظام التقييم في المؤسسات و الإدارات، دار الرضا للنشر، دمشق، 2001، ص 38.

^{(3) -} أحمد سيد مصطفى، مرجع سابق، ص 395.

⁽⁴⁾- زهير ثابت، مرجع سابق، ص 205.

في الفترة الحالية، حتى لو كان الموظف قد حسن من أدائه بعد التقرير السابق (1).

6- أخطاء النسيان:

فمعظم التقديرات عن المرؤوسين تعد لتغطي فترة ماضية غالباً ما تكون سنة، وعادة ما تمثل المستوى الأوسط أو العام للأداء خلال تلك الفترة. ويميل بعض الرؤساء لتأسيس تقديراتهم على ما يسهل تذكره، أو على التصرفات الأكثر حداثة للمرؤوس. وهذا قد لا يعبر تماما عن خصائص أدائه في الفترة السابقة كلها لاسيما إذا كان هذا المرؤوس يدرك وقت إعداد تقرير التقييم فيتعمد أن يبدو مثاليا في هذا الوقت أو قبله بقليل (2).

7- المبالغة في التقييم:

يميل بعض الرؤساء إلى الاتجاه نحو المبالغة في عملية التقييم، فقد يأتي التقييم من بعض الرؤساء لجميع الأفراد مرتفعاً بينما يأتي من البعض الآخر منخفضا، وهذا يرجع إلى نظرة الرؤساء إلى العاملين تحت إشرافهم نظرة متطرفة سواء بالتقديرات العالية، أو بالتقديرات المالية،

المطلب الثالث: مقومات فاعلية تقييم الأداء:

يمكن تجنب أخطاء التقييم أو تخفيف حدتها بشكل ملحوظ من خلال هيكل النقاط التالية، التي يمكن اعتبارها أيضا مقومات لفعالية نظام تقييم الأداء (4):

- 1- تحديد أهداف واضحة للمنظمة ولكل وحدة تنظيمية.
- 2- تهيئة نظام فعال للمعلومات عن أهداف ومعايير ومجالات التقييم ونتائجه.
- 3- تهيئة نظام فعال للاتصالات ييسر نقل وتحديث المعلومات بين أطراف التقييم (الرئيس، المرؤوس إدارة الموارد البشرية).
- 4- وصف سليم للوظائف يحدد ما يتوقع من الموظف عمله، وما يعد تفوقا وتجاوزاً لواجبات الوظيفة.
 - 5- معايير موضوعية دقيقة للتقييم تبعده عن الاعتبارات الشخصية كلما أمكن.
 - 6- طريقة أو طرق سليمة لتقييم الأداء.

⁽¹⁾ علي محمد عبد الوهاب، إدارة الأفراد (منهج تحليلي)، مكتبة عين شمس، مصر، ج 1، 1975، ص 383.

^{(2) -} أحمد سيد مصطفى، مرجع سابق، ص 354.

⁽³⁾ محمد بن سليمان الضبعان، تقييم الأداء الحلقة المهمة في سلسلة إدارة الموارد البشرية، إدارة البحوث http://www.Shura.gov.saar.abicsitemajalah60der asa..htm ،2005/09/09

^{(&}lt;sup>4)</sup> - أحمد سيد مصطفى، مرجع سابق، ص 356.

7- تدريب كافة الرؤساء على كيفية إجراء النقييم، ومقابلة النقييم، وفهم سلوكيات الأفراد، وتحديد الأهداف والمعايير الرقابية، ويمكن استخدام أسلوب المختبرات كمدخل تدريبي مناسب في هذا الصدد، حيث يمكن تعريض الرؤساء لأنماط سلوك معينة للمرؤوسين وجعلهم يتفاعلون معها من خلال تمثيل الأدوار كرؤساء مقيمين مع تسجيل الجلسة على شريط فيديو ليعرض ويحلل بعد ذلك، ويتعرف كل رئيس على نقاط الضعف في أسلوب تقييمه والتي تحتاج لاهتمام وترشيد، كما يتيح هذا التدريب للرئيس أساسا موضوعيا للتقييم الفعال للنوعيات المختلفة من المرؤوسين سواء الذين يرأسهم فعلا أو الذين لم يتعامل معهم، ويمكن أن يتعامل معهم فيما بعد، كما يمكن أن يتضمن التدريب دراسة حالات تتناول طريقة أو طرق للتقييم ثم تناقش مدى صلاحيتها وتقدم أمثلة افتراضية لمرؤوسين ويقوم كل رئيس بتقييمهم، ثم يناقش الرؤساء تقييماتهم وأسباب اختلافها وينتهون لتحديد أنسب طرق التقييم.

8- اتصال فعال بين الرئيس والمرؤوسين يساعد على خلق علاقة متبادلة تتسم بالوضوح والصراحة وتقبل النقد الموضوعي.

9- مشاركة المرؤوسين في اتخاذ قرار التقييم، وبالتبعية في تحديد الاحتياجات التدريبية.

10-دورية التقييم على مدار العام، حيث يكون كل ثلاث أو أربعة شهور، فيتسنى للمرؤس معرفة ما قد يكون من قصور في أدائه أو لا بأول ليبادر إلى تداركه وذلك بدلاً من أن يفاجأ بتقرير ضعيف أو جيد في نهاية العام، وحتى لو لم يكن التقييم الرسمي دورياً فيجب أن يبادر الرئيس لإعلام مرؤوسيه بما يراه قصور، فيناقشه فيه أو لا بأول ويوجهه إلى تداركه.

11-جعل تقرير تقييم الأداء علنيا وليس سريا، بحيث يستطيع الموظف أن يتعرّف على نقاط قوته وضعفه، بحيث يبادر إلى تفادي نقاط الضعف، وتعزيز نقاط القوة.

المطلب السرابع: مقابلة تقييم الأداء:

تعريف مقابلة تقييم الأداء:

تعرف مقابلة تقييم الأداء "بأنها نموذج معين من المعاملة تحدث بين شخصين محددين أحدهما المقوم (الرئيس المباشر) والثاني الشخص الخاضع لعملية التقييم وهو المرؤوس، وذلك بهدف المناقشة وتبادل الرأي حول نقاط الضعف في أدائه، ووضع الحلول والوسائل لعلاجها وتدعيم نقاط القوة لديه للاستفادة منها بشكل أكثر وتحسين الأداء مستقبلا" (1).

-

⁽¹⁾ عمر وصفي عقيلي ، مرجع سابق ، ص 428.

ويقصد بعملية مقابلة تقييم الأداء عملية التفاعل الاجتماعي الهادف ما بين طرفين أحدهما هو القائم بالمقابلة والآخر هو المقابل، وفيها يتم توصيل معلومات وبيانات معينة من خلال حوار قائم على التبادل اللفظي والحركي بين الطرفين أثناء لقائهما وجهاً لوجه" ⁽¹⁾.

أنسواع المقسابلسة:

للمقابلة ثلاثة أنواع (2):

1- مقابلة الإخبار والإقتاع: يقدم الرئيس تقييمه ورأيه في أداء مرؤوسيه ويحاول أن يقنعهم به بعد أن يدعمه بالحجج والأدلة، وهذا النوع من المقابلات يثير النقاش والخلاف إذا ما كان التقييم سلبياً، وغالباً ما لا يتقبل المرؤوس التقد إلا في حالات نادرة (حداثة الخبرة مثلاً)، وقد يشعر المرؤوس بالإحباط، إذ لا تكون لديه في معظم الأحيان فرصة كافية للتعبير عن رد فعله ورأيه، كما أنها لا تثير لديه حماسة ذاتية للتطور.

2-مقابلة الإخبار والإنصات: يقدم الرئيس تقييمه ورأيه في أداء المرؤوس، ويتلقى رد فعله وينصت له، ويتخذ هذا الرّد الطّابع الدّفاعي في حالة التقييم السلبي للأداء، ويمثل إنصات الرئيس وسيلة للتخفيف من إحباط المرؤوس، والامتصاص مشاعره السلبية، وتكون حماسته الذاتية للتطور والنمو محدو دة.

3-مقابلة حل المشكلات: يشارك المرؤوس بدور كبير في تقييم الأداء، وفي الكشف عن مجالات التطوير والتحسين، ويأخذ الحوار وتبادل الرأي طابعاً إيجابياً بناءاً من خلال العلاقة الديمقراطية التي تسود المقابلة، ويكون التركيز على كيفية التغلب على العقبات التي تعترض الأداء لا على التقييم ذاته، وينصب الاهتمام على كيفية التحسين والتطوير المستقبلي استناداً إلى مقترحات ومبادرات من المرؤوس خلال المقابلة.

فوائد المقابلة:

1- تعطى للمرؤوس فكرة واضحة عن طريقة أدائه للعمل مع بيان وشرح أوجه الضعف فيها ومناقشة سبل تحسينها.

2-وسيلة لإزالة أوجه الخلاف التي قد تتشأ بين الرؤساء ومرؤوسيهم أثناء العمل، وتجعل كل منهما يفهم الآخر بشكل أفضل، مما يؤدي إلى إرساء أسس لعلاقات طيبة بين الرئيس و مرؤوسيه.

3-تسمح للرئيس توضيح مستوى الأداء المطلوب، وشرح أهداف العمل، ومطالبه.

⁽²⁾-نادر أحمد أبو شيخة، إدارة الموارد البشرية، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2001، ص 242.

(1) - زهير ثابت، مرجع سابق، ص 137.

- 4-لا تجعل الموظف يتقبل حكم المقيم (رئيسه) دون اقتتاع.
- 5-إنَّ إعلان النتائج للعاملين ومناقشتها معهم يزيد من ثقتهم في تقييم الأداء، إذ أنه يزيل الشك لديهم حول عدالته الذي تخلقه السريّة.
- 6-عند اطلاع الفرد على حقيقة أدائه ومعرفته أن كفاءته في العمل منخفضة، تتولد عند حينئذ لديه رغبة كبيرة لتحسين أدائه، ويقتنع بفائدة التدريب الذي كان يعتقد أنه ليس بحاجة إليه، وأنه عب عليه تأديته.
- 7-توافر العدالة لأن النتائج ستكون موضع مناقشة بين المقيم ومن قيم أدائه (الرئيس و مرؤوسيه) وهذا ما يجعل الأول أكثر جديّة وعدالة في تقييمه (1).
 - 8-استعراض الأداء الماضي للعامل، واطلاع العامل على نتائج عمله.
 - 9-مناقشة العامل في طرق تحسين الأداء المستقبلي $^{(2)}$.

دور المقيم في مقابلة الأداء (3):

1-قبل المقابلة:

- الاتصال المستمر بالمرؤوس، وتوجيهه وتزويده بمعلومات مركزة.
 - -تدرب على تقييم الأداء وتطوير مهارة ملاحظة السلوك.
 - الإعداد الجيد و جمع المعلومات اللازمة للمقابلة.
 - اختيار المكان والوقت المناسبين للمقابلة.
- إعلام المرؤوس بمكان ووقت المقابلة وتشجيعه على الإعداد لها.

2-أثناء المقابلة:

- -التمهيد للقاء في بداية المقابلة وتشجيع مشاركة المرؤوس.
 - -الحكم على الأداء وليس على شخصية المرؤوس.
- -ذكر الجوانب الإيجابية والسلبية في أداء المرؤوسين وإشراك المرؤوس في طرح هذه الجوانب.
 - -توفير مشاركة المرؤوس في التشخيص واقتراح لسبل التحسين.
 - -وضع أهداف مستقبلية لتحسين الأداء بالاتفاق مع المرؤوس.

⁽¹⁾ عمر وصفي عقيلي، مرجع سابق، ص 427.

 $^{^{(2)}}$ علي محمد عبد الوهاب، مرجع سابق ، ص 405.

^{(3) -} صلاح عبد الباقي، إدارة الموارد البشرية (مدخل تطبيقي معاصر)، دار الجامعية اسكندرية،مصر، 2004، ص 392.

3-بعد المقابلة:

-الاتصال المستمر بالمرؤوس ومساعدته ومعاونته في التغلب على العقبات وتزويده بمعلومات عن الأداء.

-تقييم التقدم نحو الأهداف دورياً.

-ربط المكافآت والحوافز بمستوى الأداء.

دور المسرؤوس في مقابلة الأداء:

يتلخص دور المرؤوس الذي جرى تقييم أدائه بالنقاط التالية:

-أن يسأل ويستفسر عن ما يشاء من مبررات توضح له سبب تقييمه بتقدير معين، لتكون لديه القناعة ... به.

-أن لا يدخل المقابلة و في نفسه شعورا عدائيا بل يدخلها بصدر مفتوح و ليس مشحونا.

-أن يصغي جيدا لمشاكل أدائه بشكل جيد.

-أن يكون جريئاً يعترف بأخطائه.

أن يفصح لرئيسه عن ما كان يتوقعه من تقييم أدائه $^{(1)}$.

مشاكل مقابلة الأداء:

-إن نقد الرئيس لأداء مرؤوسيه قد ينظر إليه من قبل المرؤوس على أنه إضعاف لمركزه الوظيفي وتهديداً لأمنه واستقراره، مما قد يولد مناخاً سلبياً يجعل من الصعب على المرؤوس الاستفادة من المقابلة وكيفية تصحيح أخطائه.

-من الصعب في بعض المواقف على الرؤساء أن يغيروا من سلوكيات العاملين، كبار السن أو الذين سيتركون الخدمة بعد سنوات قليلة.

- أثبتت تجارب بعض الشركات أن النقد الذي يوجه لأداء العاملين قد يحدث أثراً سلبياً على أدائهم وإنتاجهم، كما يؤدي على فتور العلاقة ما بين المرؤوسين والرؤساء.

- يعتقد بعض الرؤساء أن علاج مشاكل العاملين لا يدخل في عملهم الأساسي المكلفين به من قبل الشركة.

- تعتمد مقابلات تقييم أداء العاملين على المقابلة الشخصية وهي مكلفة من حيث الوقت الذي تستغرقه المقابلة بالنسبة للرئيس والمرؤوس، والوقت اللازم لتحليل بيانات المقابلة (2).

_

^{(1) -} عمر وصفي عقيلي، مرجع سابق، ص 430.

^{(2) -} زهير ثابت،مرجع سابق، ص 152

خلاصة الفصل:

حاولنا في هذا الفصل إلقاء الضوء على مفهوم تقييم الأداء العاملين (الأفراد)، بدءا بشرح المصطلحات المكونة له وهي الأفراد، الأداء و التقييم، كما حاولنا اقتراح تعريف خاص بنا لهذا المفهوم من خلال استعراض بعض التعاريف المعروفة، فكان التعريف المقترح هو" تقدير كفاءة أداء العاملين لعملهم وسلوكهم وهو نظام رسمي مصمم من طرف إدارة الموارد البشرية في المنظمة من أجل قياس وتقييم أداء وسلوك الأفراد أثناء العمل من خلال الملاحظة المستمرة والمنظمة لهذا الأداء والسلوك ونتائجها خلال فترات زمنية محددة ومعروفة كما أن تقييم الأداء يساعد الإدارة على إتخاذ القرارات بشأن العامل وإرشاده إلى مواضع القوة والضعف".

بعد تحديدنا لمفهوم تقييم أداء الأفراد العاملين حاولنا استعراض أهم فوائد هذا النظام والتي منها رفع الروح المعنوية، تقييم سياسات الاختيار والتدريب بالإضافة إلى استخدامه في مجالات أخرى مثل ترقية والتعيين ، و تحديد الاحتياجات التدريبية.

وانتقلنا بعد ذلك إلى شرح عوامل التقييم التي يتم على أساسها تقييم أداء الفرد مثل كمية الإنتاج ونوعيته بالإضافة للعوامل شخصية. انتقلنا بعد ذلك إلى عرض خطوات التقييم والتي لخصناها في تحديد معايير الأداء، نقل التوقعات، قياس الأداء مقارنة الأداء الفعلي مع الأداء المعياري وأخيرا الإجراءات التصحيحية.

في نهاية الفصل قمنا بعرض لأاهم الطرق التقييم المتبعة في التقييم والتي قسمناها إلى طرق تقليدية وأخرى حديثة، ثم تطرقنا إلى إدارة عملية التقييم من خلال استعراض بعض الجوانب الأساسية المتعلقة بالتطبيق الفعلي لعملية التقييم، أما أخر نقطة تم تناولها في هذا الفصل فكانت مقابلة تقييم الأداء التي تجمع بين الرئيس و مرؤوسيه بهدف مناقشة وتبادل الرأي حول نقاط الضعف ووضع الحلول والوسائل لعلاجها وتدعيم نقاط القوة.

تمهيد:

يحتل التدريب الصدارة في أولويات المنظمات الحديثة الحكومية منها والخاصة وذلك للقناعة بأن التدريب هو أحد المقومات الأساسية التي تساعد على تزويد العاملين بالمعارف والمهارات والسلوكيات المختلفة التي تساهم في رفع مستوى الأداء الوظيفي وهو ما يعني قدرة المنظمة على الوصول إلى أهدافها بأقل التكاليف والجهد معا. وعلى هذا الأساس شهدت السنوات الأخيرة إهتماما كبيرا بالتدريب من قبل مختلف المنظمات الحكومية والخاصة على حد سواء، واقر المسؤولون فيها أهمية وفائدة التدريب في رفع كفاءة أداء وإنتاجية العاملين وبالتالي التأثير الإيجابي على أداء المنظمة، ومن هنا زاد استثمار المنظمات في التدريب وارتفعت نسبة مخصصاته في الميز انيات والبرامج، إلى الدرجة التي أصبحت فيها مخصصات التدريب تشكل جزءا رئيسيا في مبز انبة المنظمة.

سينصب اهتمامنا في هذا الفصل على تحديد طبيعة التدريب وكيفية القيام به مبتدئين بتحديد رأس المال البشري وأهميته أ، بعدها سنقوم بتقديم مجموعة من التعاريف للتدريب وتبيان العناصر المشتركة بينها ثم محاولة اقتراح تعريف يكون أكثر قبولا نلتزم به في دراستنا هذه.

بعد تعريف التدريب والتفريق بين هذا المصطلح وبعض المصطلحات الأخرى المشابهة نتطرق إلى الأهداف التي تسعى المنظمات إلى تحقيقها جراء عملية التدريب وكذا الخطوات التي تتبعها في ذلك والتي تتمثل بصفة خاصة في جمع وتحليل المعلومات، تحديد الاحتياجات التدريبية تصميم البرامج التدريبية، تنفيذ البرامج التدريبية وأخيرا تقييم البرامج التدريبية.

وفي نهاية الفصل سنتطرق إلى اتجاهات التدريب المعاصر و إلى العلاقة بين تقييم أداء الأفراد والتدريب الذي يعد صلب هذه الدراسة.

 "تحديد رأس المال البشري وأهميته في المنظمة" كان ضمن محاور "الفصل الأول" في الخطة المبدائية إلا أننا إرتأينا بعد ذلك إدراجه مع الفصل الخاص بالتدريب لتبيان العلاقة الارتباطية بين التدريب وكفاءة ومهارة الموارد البشرية.

الفصل الثاني

المبحث الأول: التدريب (الإطار المفاهيمي)

المطلب الأول: أهمية الموارد البشرية في المنظمة:

الموارد البشرية هي مجموع الأفراد والجماعات التي تكون في المنظمة في وقت معين. ويختلف هؤلاء الأفراد فيما بينهم من حيث تكوينهم، خبرتهم، سلوكهم، إتجاهاتهم وطموحهم، كما يختلفون في وظائفهم مستوياتهم الإدارية وفي مساراتهم الوظيفية (1).

المورد البشري يعتبر المصدر الأساسي للقدرات التنافسية حيث يحدد مستواها ومداها وإستمر اريتها. كما يمارس المورد البشري المتميز عددا من الأنشطة الحاسمة في تحديد مستوى تقدم الإنتاج وخصائصه التتافسية بإستثمار ما يتمتع به من قدرات ذهنية ومهارات علمية وطاقات للابتكار والإبداع، ومن ثم تكون مساهماته هي الآلية الرئيسية لاستثمار ما يتاح لمنظمات الإنتاج من إمكانيات مادية و تمويلية وفرص تسويقية.

فالمورد البشري بالتالي يمكن أن يحقق ثروة أو إيرادات من خلال إستخدام مهاراته ومعرفته وليس من خلال عملية التحويل والتغيير التي تحدث للموارد المادية، فبدون هذه المهارات والمعرفة يصبح الفرد عاجزا أو ذو قدرات محدودة تمنعه من إحداث التحول والإستعدادات اللازمة لأداء مهام متخصصة ⁽²⁾.

إن الإهتمام بالموارد البشرية في المنظمات المعاصرة لم يعد يصدر عن إتجاه إنساني بمفهوم الداعين إلى ما يسمى بالعلاقات الإنسانية أي رعاية البشر وإحسان معاملتهم، ولكن الإهتمام يصدر الآن عن اقتناع علمي بالدور الرائد الذي يقوم به المورد البشري في صنع التقدم وتحقيق الإنجازات العلمية والتقنية والإنتاجية التي غيرت ملامح الحياة جميعا، وبذلك تتعامل إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية مع الإنسان بإعتباره المورد الأكثر ندرة والأعلى قدرة في إنتاج القيمة المضافة وهي مصدر العوائد لرأس المال والعمل (³⁾.

المطلب الثاني: تعريف التدريب.

لقد تعددت تعاريف التدريب بتعدد المؤلفات الصادرة في هذا المجال، و سنحاول فيمايلي استعراض البعض منها:

(2) - راوية حسن، مدخل إستراتيجي لتخطيط وتتمية الموارد البشرية،الدار الجامعية، مصر، 2001، ص29.

(3) - على سلمي، إدارة الموارد البشرية الاستراتيجية، دار غريب، القاهرة، 2001، ص 118.

^{(1) -} حمداوي وسيلة، مرجع سابق، ص25.

1-التدريب هو النشاط المستمر لتزويد الفرد بالمهارات والخبرات والاتجاهات التي تجعله صالحا لمزاولة عمل ما (1).

2- يعرف التدريب بأنه مجموعة من النشاطات المصممة و الموجهة، إما لرفع مستوى مهارات و معارف و خبرات الأفراد أو لتعديل إيجابي في ميولهم و تصرفاتهم أو سلوكياتهم (2).

3-يعتبر التدريب عملية تعلم مجموعة متتابعة من التصرفات المحددة مسبقا و يتم في الوظائف التي يمكن أن تحدد مكوناتها و أنشطتها بشكل دقيق عادة، و التدريب هو تطبيق المعرفة، و يمكن الأفراد من الإلمام و الوعي بالقواعد و الإجراءات الموجهة و المرشدة لسلوكهم، و هو إذن عملية تعلم سلسلة من السلوك المبرمج (3).

4-التدريب هو عملية تعلم، تتضمن اكتساب مهارات، و مفاهيم وقواعد واتجاهات لزيادة وتحسين أداء الفرد. و تقع المسؤولية الأولى لتدريب الفرد الجديد بصفة عامة على الرئيس المباشر له و في بعض الأحيان تفويض مسؤولية هذا التدريب إلى عامل من العمال أو فرد من الأفراد القدامى ذو خبرة في المنظمة (4).

5-يعرف التدريب بأنه ذلك النشاط الإنساني المخطط له والذي يهدف إلى إحداث تغيرات في المتدربين من ناحية المعلومات والمهارات والخبرات ومعدلات الأداء وطرق العمل والسلوك (5).

6-التدريب هو عملية تغير في نمط تفكير وسلوك المتدرب في ضوء الاحتياجات و المشاكل الفعلية التي تواجه العمل (6).

من التعاريف السابقة يمكن أن نستنتج النقاط التالية:

-أن التدريب هو نشاط إنساني.

-أن التدريب هو نشاط مخطط يتكون من مجموعة برامج مصممة من أجل تعليم الموارد البشرية .

-أن الهدف من التدريب هو رفع مستوى مهارات و معارف و خبرات الأفراد أو تعديل في ميولهم و تصرفاتهم أو سلوكياتهم.

Http://bab.com.sa/articles/full-article.cfm.11/09/2005

^{(1) -} السيد عليوة، تنمية مهارات مسؤولي شؤون العاملين، إيترك للطباعة وللنشر والتوزيع، مصر، 2001 ،ص52.

^{(2) -} إبر اهيم حسن بلوط، مرجع سابق ، ص236.

^{(3) -} ناصر دادي عدون، اقتصاد المؤسسة، دار المحمدية، الجزائر، 1998، ص307.

^{(4) -} راوية حسن، إدارة الموارد البشرية (رؤية مستقبلية)، مرجع سابق، ص 163.

^{(5) -} مخلوفي عبد السلام، روشام بن زيان، الإتجاهات المعاصرة في التدريب الإداري "التدريب الموجه بالأداء" ملتقى الدولي حول التنمية البشرية وفرص الإندماج في اقتصاد المعرفة والكفاءات البشرية، جامعة ورقلة، 09، كلية الحقوق وعلوم الإقتصادية 9-10 مارس 2004، ص 187.

^{(&}lt;sup>6)</sup>- أمين ساعي، هوم التدريب الألفية الثالثة

-أن مسؤولية التدريب تقع على الرئيس المباشر للفرد، وفي بعض الأحيان تفوض المسؤولية إلى عامل من العمال أو فرد من الأفراد القدامي ذوى خبرة في المنظمة .

-أن التدريب نشاط مستمر.

من خلال النقاط السابقة يمكن اقترح التعريف التالي للتدريب:

"التدريب هو نشاط إنساني مخطط يتكون من مجموعة برامج مصممة بهدف رفع مستوى مهارات و معارف وخبرات الأفراد أو تعديل في ميولهم و تصرفاتهم و سلوكياتهم، و تقع مسؤولية التدريب على الرئيس المباشر للفرد".

بعد استعراض مجموعة مختلفة من التعريفات للتدريب وتحديد النقاط الرئيسية في هذه التعريفات ومحاولة تقديم تعريفا يضم جميع النقاط الرئيسية نحاول فيمايلي استعراض بعض المصطلحات التي لها علاقة بالتدريب وهذه المصطلحات هي :

1-التعليم عداته واتجاهاته (1). من الناحية العلمية يمكن التمييز بين التدريب و التعليم من حيث أن التعليم يعتبر أوسع نطاقا و يتم داخل المؤسسات الأكاديمية مثل المدارس و المعاهد و الكليات، ويستهدف في النهاية توسيع مدارك الفرد ومجالات المعرفة لديه، في حين يعتبر التدريب ضيقا من حيث النطاق ويستهدف تتمية قدرات الفرد في مجال أو مجالات محددة للعمل. من ناحية أخرى يعتبر عائد التدريب مباشر أي يتحقق في أجل طويل. ومن وجهة النظر الوظيفية، عادة ما يتزامن التدريب والتعليم من حيث يتم البدء بتعريف الفرد الجوانب الوظيفية وأصول الممارسة الصحيحة وعلاقتها بالوظائف الأخرى ،ثم بعد ذلك تتم تتمية مهارات وقدرات الفرد من خلال التدريب

2-التنميـــة :تعرف التتمية بأنها اعداد وتطوير الأفراد لاستلام مسؤوليات مختلفة و أوسع داخل المستويات الإدارية التسلسلية (3).

و على الرغم من تشابه التدريب والتنمية من حيث الوسائل المستخدمة في التعليم، إلا أن المدى الزمني لكل منهما يختلف عن الأخر، فالتدريب موجه بالحاجة اليومية، ويركز على وظيفة

لضمان حسن أدائه للعمل (2).

^{(1) -} بلقاسم سلاطنية، على غربي، إسماعيل قيرة ،تنمية الموارد البشرية، دار الهدى للنشر والتوزيع، عين مليلة، 2001، ص108.

 $^{^{(2)}}$ - جمال الدين محمد المرسي، مرجع سابق، ص $^{(2)}$

^{(3) -} إبر اهيم حسن بلوط، مرجع سابق، ص 236.

الفرد الحالية ويستهدف تنمية المهارات و القدرات التي تساهم بشكل واضح في تطوير الأداء الحالي في الوظيفة الحالية، أما تنمية العاملين، فتركز على الوظائف المستقبلية في التنظيم (1).

فتسعى عملية التنمية إلى توسيع مهارات الفرد وتنميتها لإعداده لأداء أعلى مستوى من أدائه الحالي، أي أن العملية تركز على الأعداد المستقبلي للفرد .

هناك من يفرق بين التدريب والتتمية على أساس المستوى الإداري، حيث أن التدريب يخصص للعاملين في المستويات الإدارية العليا⁽²⁾.

المطلب الثالث :مبادئ وأهمية التدريب

أولا: مبادئ التدريب الفعال: هناك عدد من المبادئ أو الأسس التي ينبغي مراعاتها عند ممارسة النشاط التدريبي بالمنظمة، وذلك حتى تتحقق فعالية التدريب ومن أهم هذه الأسس مايلي⁽³⁾:

1-التدريب نشاط مستمر وليس كماليا لفترة معينة: والقصد هنا أن التدريب ليس أمر كماليا تلجأ اليه الإدارة أو تنصرف عنه باختيارها ولكن التدريب نشاط ضروريا، فبعد اختيار الفرد لشغل وظيفة معينة، تأتي عملية الإعداد والتهيئة، التي تهدف إلى تعريف الفرد بالعمل المسند إليه من خلال تنظم مقابلات للفرد الجديد مع المسؤولين في إدارة الموارد البشرية والمشرف عليه، وتتم هذه المقابلات في الفترة الأولي من التحاقه بالعمل، كما تلجأ بعض المنظمات إلى إتباع ما يسمى بنظام الزمالة أو الرعاية، الذي يقصد به أن يتولى زمالة الموظف الجديد ورعايته أحد العاملين القدامى في المنظمة وينبغي أن يتوافر فيه شروط معينة.

كذلك تعد البرامج التدريبية للعاملين القدامى بالمنظمة لإكسابهم مهارات ومعارف جديدة يتطلبها التقدم التكنولوجي، وتساعد في تحسين قدراتهم على إنجاز العمل، وتمكنهم من الإحاطة بالأساليب والاتجاهات الفنية والمهنية المحيطة بأداء العمل.

كذلك تعد البرامج التدريبية للعاملين المرشحين للترقية بهدف إكسابهم قدرات ومهارات تمكنهم من النهوض بمسؤوليات وأعباء الوظائف ذات المستوى الأعلى المرشحين للترقية إليها.

وتعد برامج التدريب للعاملين بصفة عامة إذا طرأت تعديلات على أنظمة العمل وإجراءاته وتساعد هذه البرامج على مواجهة هذه التعديلات الجديدة .

و أخير ا تعد برامج تدريبية للعاملين الحالين إذا ما تكشفت ظو اهر تنم عن تغيير في العادات والسلوك .

(2)- خالد عبد الرحيم مطر الهيتي، مرجع سابق، ص 224.

-

 $^{^{(1)}}$ - جمال الدين محمد المرسي، مرجع سابق، ص $^{(1)}$

^{(3) -} صلاح عبد الباقي، إدارة الموارد البشرية (مدخل تطبيقي معاصر)، مرجع سابق، ص ص : 213 - 217 .

2-التدريب نشاط متغير ومتجدد: يقصد بذلك أن التدريب يتعامل مع متغيرات عديدة من داخل وخارج المنظمة، ومن ثم لا يجوز أن يتجمد في قوالب، وإنما يجب أن يتصف بالتغير والتجدد هو الأخر، فالإنسان الذي يتلقى التدريب عرضة للتغير في عادته وسلوكه وكذا في مهاراته والوظائف التي يشغلها المتدربون تتغير هي الأخرى لتواجه متطلبات التغيير في الظروف الاقتصادية وفي تقنيات العمل، وكذلك تصبح إدارة التدريب مسؤولة عن تجديد وتطوير النشاط التدريبي.

3-التدريب نشاط إداري فني: فالتدريب باعتباره عملا إداريا ينبغي أن تتوافر فيه مقومات العمل الإداري الكفء، ومنها وضع الأهداف والسياسات، إعداد الخطط والبرامج وتوافر الموارد المادية والبشرية وأخيرا توافر الرقابة المستمرة.

كذلك يعتبر التدريب عمل فني يحتاج إلى خبرات متخصصة وأهمها خبرة تخصصية في تحديد الاحتياجات التدريبية وإعداد المناهج والمواد العلمية، وأيضا خبرة في تنفيذ البرامج التدريبية ومتابعتها وتقييمها .

4-التدريب له مقوماته الإدارية والتنظيمية:حيت يستند التدريب إلى مقومات إدارية وتنظيمية منها:

- وجود خطة للعمل تحدد الأهداف و الأنشطة .
- توفر الإمكانيات والمعدات الفنية اللازمة للأداء السليم للعمل .
- توافر نظام سليم لقياس أداء العاملين وتقييم كفاءتهم، حتى يمكن استنتاج الإحتياجات التدريبية بدقة وموضوعية .
- توافر نظام الحوافز المادية والمعنوية يربط بين التقدم الوظيفي والمزايا وأشكال التقدير المادي والمعنوي التي يحصل عليها العامل من ناحية وبين أدائه الوظيفي من ناحية أخرى.
- 5-التدريب نظام متكامل : ويقصد بذلك أن هناك تكامل وترابط في العمل التدريبي، فالتدريب ليس نشاط عشوائيا من جانب، كما أنه لا ينبع من فراغ و لا يتجه إلى فراغ من جانب أخر . ويمكن إيضاح أشكال التكامل في نظام التدريب كمايلي:

أ)التكامل في مدخلات التدريب أي المكونات الأساسية التي يقوم عليها التدريب وهي :

- الأفراد المطلوب تدريبهم .
- الخبرات و المعارف و المعلومات المطلوب إكسابها للمتدربين .
 - القائمين بالعمل التدريبي من مدربين ومسؤولين آخرين .
 - المشكلات التي تعاني منها المنظمة .

ب)التكامل في الأنشطة التدريبية وهي الإجراءات التي تقوم بها إدارة التدريب من أجل الأداء الأمثل للوظيفة التدريبية وتتمثل هذه الأنشطة في مايلي :

- توصيف وتحليل الأوضاع والأنماط التنظيمية والإدارية.
 - توصف وتحليل العمليات والإجراءات.
 - توصف وتحليل سلوك الأفراد وتقييم أدائهم .
 - تحدید الاحتیاجات التدریبیة.
 - تصميم البرامج التدريبية .
 - تتفيذ البرامج التدريبية.
 - متابعة وتقييم النشاط التدريبي .

ج)التكامل في نتائج التدريب حيث ينبغي أن يتوفر قدر كاف من التكامل والتوازن بين هذه النتائج وهي :

- النتائج الاقتصادية المتمثلة في انخفاض النفقات وتحسين النتائج وخفض الوقت اللازم للأداء العمل.
- النتائج السلوكية المتمثلة في السلوك الجديد للمتدربين وعلاقتهم الإنسانية أفضل واقبلاهم وتحمسهم للعمل .
 - النتائج البشرية و التي تتمثل في إعداد متزايدة من العاملين الذين تتوافر لديهم معلومات أو خبرات وقدرات معينة تعتبرها الإدارة لازمة لأداء عمليات وواجبات محددة.

ثانيا : أهمياة التدريب .

يؤدي التدريب إلى تحقيق عدد من الفوائد لمنظمات الأعمال وغيرها ومن أهم هذه الفوائد مايلي (1):

1-زيادة في الإنتاج : وهي زيادة في كميته وتحسين في نوعه فتدريب العاملين على كيفية القيام
 بواجباتهم معناه درجة إتقانهم للعمل ومن ثم زيادة قابليتهم الإنتاجية .

2-اقتصاد في النفقات : إن التدريب هو اقتصاد في النفقات إذ تؤدي البرامج التدريبية مردود أكثر من كلفتها. إن تدريب العاملين على استخدام الآلات طبقا لأصولها وفق الطرق السليمة فيه الكثير من الاقتصاد في النفقات، من سلامة للآلة واقتصاد في المواد وقلة في المخاطر.

3-قلة في دوران العمل: إن تدريب العاملين وتلقينهم من المعارف التي تتفق ومداركهم وزيادة قدراتهم في مزاولة أعمالهم يعني إيجاد نوع من الإستقرار وثبات في حياة العاملين وزيادة رغبتهم

⁽¹⁾⁻ السيد عليوة، تنمية مهارات مسؤولي شؤون العاملين، مرجع سابق، ص ص: 52 -53.

وقدراتهم في مزاولة أعمالهم وإيجاد نوع من الاستقرار والثبات في حياة العاملين وزيادة رغبتهم في خدمة المنظمة .

4-رفع معنويات العاملين: للتدريب أثر كبير على معنويات العاملين إذ كثيرا ما يشعر الفرد بأن منظمة جادة في تقديم العون له وراغبة في تطويره وتوفير مهنة يعيش منها حتى يزداد إخلاصه بعمله وبالتالي ينعكس ذلك على علاقته بالمنظمة ويقبل على العمل باستعداد وجداني دون أن يشعر بالكلل والملل وهو مصدر رفع معنويات العاملين في العمل.

5-توفير قوة احتياطية في المنظمة: كما أن التدريب يشكل مصدرا مهما للطلبات الملحة للأيدى العاملة وخاصة أيام الرخاء الاقتصادي وفي ميدان التنمية الصناعية، إذ عن طريقه يتم تخطيط و تهيئة القوى العاملة المطلوبة.

6-قلة في حوادث العمل: إذ التدريب معناه معرفة العاملين بأحسن الطرق في تشغيل الآلة والحركة وكذلك مناولة المواد وتلك جميعها مصدر من مصادر القضاء على الحوادث الصناعية حيث لا نجد لها مجالات في حياة العاملين وأن يقل حدوثها على أقل تقدير .

بالاضافة الى الفوائد السابقة هناك فوائدأخرى.

7-يؤدي التدريب إلى استمرارية التنظيم واستقراره: استقرار التنظيم وثباته معناه قدرة التنظيم على الحفاظ على فاعليته رغم فقدانه لاحد المديرين الرئيسين، ولا شك إن هذا يتحقق من خلال وجود رصيد من الأفراد المدربين والمؤهلين لشغل هذه المراكز فور خلوها لأي سبب من الأسباب، أما المرونة فتعني قدره التنظيم على التكييف في الأجل القصير مع أي تغيرات في حجم العمل ويتطلب هذا توفر الأفراد من ذوي المهارات المتعددة للنقل إلى الأعمال التي تحتاج إليهم، فالأفراد المدربين ولديهم الحافز أو الدافع للعمل هم أصل استثماري فعال في التنظيم (1).

إن نجاح المنظمات وحتى المجتمع ككل،مرتبط بالضرورة بتدريب الأفراد، فالتدريب يعتبر وسيلة للتتمية الاقتصادية والازدهار الاجتماعي، والتأمين ضد البطالة والشيخوخة وفقدان التوظيف وعدم ملامة الفرد لعمله ⁽²⁾.

(2)- SEKIOU LAKHDAR GESTION DU PERSONNEL; (Québec, les éditions d'organisation 3 eme édition ,1990) p 293.

^{(1) -} عبد الغفار حنفي، السلوك التنظيمي وإدارة الموارد البشرية، الدار الجامعية الجديدة للنشر، إسكندرية مصر ،2002 ،ص 347.

المطلب الرابع:أنواع التدريب ومحدداته

أولا: أنسواع التدريسب.

يقسم التدريب إلى عدة أنواع وذلك حسب اعتبارات مختلفة:

1-أنواع التدريب حسب مرحلة التوظيف (1):

أ)توجيه الموظف الجديد: يحتاج الموظف الجديد إلى مجموعة من المعلومات التي تقدمه إلى عمله وتؤثر المعلومات التي يحصل عليها الموظف الجديد في الأيام والأسابيع الأولى من عمله على أدائه واتجاهاته النفسية لسنوات عديدة قادمة.

وتهدف برامج تقديم الموظفين الجدد للعمل إلى العديد من الأهداف، منها على سبل المثال الترحيب بالقادمين الجدد، تهيئة الموظفين الجدد للعمل، وتدريبهم على كيفية أداء العمل.

وتختلف المنظمات في طريقة تصميم برامج تقديم الموظف الجديد للعمل، فالبعض يعتمد على أسلوب المحاضرات والبعض يعتمد على مقابلات المشرفين المباشرين لهؤلاء الموظفين، والبعض الأخر يعتمد على كتيبات مطبوعة بها كل المعلومات الهامة وغيرها من الطرق.

ب)التدريب أثناء العمل: ترغب المنظمات أحيانا في تقديم التدريب في موقع العمل وليس في مكان أخر حتى تضمن كفاءة أعلى للتدريب، حينئذ تشجع وتسعى المنظمات إلى أن تقوم المشرفون المباشرون فيها بتقديم المعلومات والتدريب على مستوى فردي للمتدربين، ومما يزيد من أهمية هذا التدريب أن كثيرًا من آلات اليوم تتميز بالتعقد، الأمر الذي لا يكفي معه استعداد العامل أو خبرته الماضية، وإنما عليه أن يتلقى تدريبا مباشرا على الآلة نفسها ومن المشرف عليه، ويعاب على هذا النوع من التدريب أنه ليس هناك ضمان أن التدريب سيتم بكفاءة ما لم يكن هذا المشرف مدربا ماهر ا ونموذجا يحتذي به .

ج)التدريب بغرض تجديد المعرفة والمهارة: حينما تتقادم معارف ومهارات الأفراد، على الأخص حينما يكون هناك أساليب عمل وتكنولوجيا وأنظمة جديدة، يلزم الأمر تقديم التدريب المناسب لذلك فشاغلي الوظائف يحتاجون إلى معارف ومهارات جديدة تمكنهم من أداء العمل باستخدام أنظمة حديثة.

د)التدريب بغرض الترقية والنقل: تعنى الترقية والنقل أن يكون هناك احتمال كبير لاختلاف المهارات والمعارف الحالية للفرد، وذلك عن المهارات والمعارف المطلوبة في الوظيفة التي

^{(1) -} أحمد ماهر ، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص ص: 323 - 325 .

سيرقي أو سينقل إليها، وهذا الاختلاف أو الفرق مطلوب التدريب عليه، لسد هذه الثغرة في المهارات والمعارف .

هـ)التدريب للتهيئة على النقاعد: في المنظمات الراقية، يتم تهيئة العاملين من كبار السن، على التقاعد، يتم تدريبه على البحث عن طرق جديدة للعمل، أو طرق للاستمتاع بالحياة، والبحث على اهتمامات أخرى غير الوظيفية والسيطرة على الضغوط والتوترات الخاصة بالخروج إلى التقاعد

2-أنواع التدريب حسب نوع الوظائف:

أ)التتريب المهني أو الفني: ينطوي التدريب المهني على إعداد الفرد ليس فقط للقيام بعمل واحد ولكن بعدة أنواع من الأعمال المتعلقة ببعضها، أي يكون الغرض من التدريب إلمام الفرد بحرفة معينة وتكون المهارة لديه على كل فنون الحرفة .

وقد أصبح التدريب المهني خاضعا للتنظيم وللتشريعات الحكومية في كثير من الدول وذلك حتى لا يكون مجال الاستغلال من جانب أصحاب الحرف للأفراد حديثي السن الذين يعملون لديهم في سبيل الإلمام بحرفة معينة (1).

ب)التدريب التخصصي :ويشمل هذا التدريب الخبرات والمهارات المتخصصة لمزاولة مهنة أو عمل متخصص مثال ذلك وظائف الأطباء والمهندسين والمحاسبين، ويهدف هذا التدريب إلى تتمية المهارات والخبرات المتخصصة بغية توفير الإمكانيات لمواجهة مشاكل العمل (2).

ج)التدريب الإداري: ويتضمن هذا التدريب المعارف والمهارات الإدارية والإشرافية اللازمة لتقلد المناصب الإدارية الدنيا، أو الوسطي أو العليا، وهي معارف تشمل العمليات الإدارية من تخطيط وتنظيم ورقابة، واتخاذ قرارات، وتوجيه وقيادة، وتحفيز، وإدارة جماعات العمل والتسيق والاتصال (3).

ويعرف التدريب الإداري بأنه العملية التي يتم من خلالها تزويد المتدرب بالمعرفة وصقل مهاراته وإحداث تطوير إيجابي في أدائه وإعداده للتأقلم مع التغيير في المستقبل ويختلف التدريب الإداري عن غيره من أنواع التدريب الأخرى بتركيزه على الموظف وبيئته الإدارية لمعطياتها المتعددة سواء كانت في اتخاذ القرارات أو في إدارة الموارد أو تنمية مهارات التخطيط (4).

.

^{(1) -} صلاح الشنو اني، مرجع سابق، ص 147.

^{(2) -} صلاح الدين عبد الباقي، إدارة الأفراد، مكتبة الإشعاع الفنية، مصر، 2001، ص 275.

⁽³⁾⁻ أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 327.

مدى إسهام برنامج تطوير الإدارة المدرسية في إمتلاك مديري المدارس الثانوية للكفايات الإدارية ،أنظر إلى http w w w.uqu.edu samajalathumanitiesvoll 4.f6.htm وقع 4.f6.htm

3-أنواع التدريب حسب مكانها: .

أ)التدريب داخل المنظمة: يعرف التدريب الداخلي على أنه أنشطة تعليمية والمعدة مسبقا من قبل إدارة الأفراد داخل المنظمة والتي تجذب فقط الأفراد الذين يعملون بالمنظمة (1).

فقد ترغب المنظمة في عقد برامجها داخل المنظمة، وبالتالي يكون على المنظمة تصميم البرامج أو دعوة مدربين للمساهمة في تصميم البرامج، ثم الإشراف على تنفيذها، وهناك نوع أخر من التدريب الداخلي هو ما يسمي بالتدريب في موقع العمل، وفي هذا النوع من التدريب يقوم الرؤساء المباشرون للعاملين بتزويدهم بالمعارف والمهارات اللازمة لأداء العمل، وفي هذه الأسلوب يتاح للمتدرب أن يقلد مدربه وأن يلتقط المهارات اللازمة لاداء العمل منه (2).

<u>ب)التدريب خارج المنظمة</u>: تفضل بعض المنظمات أن تتقل كل أو جزء من نشاطها التدريبي خارج المنظمة، ذاتها وذلك إذا كانت الخبرة التدريبية و أدوات التدريب متاحة بشكل أفضل خارج المنظمة .

ويمكن الاستعانة في التدريب الخارجي إما بمنظمات خاصة (سواء كانت مكاتب خاصة أو مؤسسة تدريب متخصصة)أو بالالتحاق ببرامج حكومية أي برامج تدريب تدعمها الدولة أو الجامعات (3).

ثانيا: محددات التدريب (4):

1)المحددات البيئية: يمثل النتوع وعدم التجانس، والاستقرار، بعدين تقليديين من أبعاد البيئية الخارجية للمنظمة، لذلك فإنه من المنطقي افتراض أن لهذين البعدين تأثير على الحاجات التنظيمية لتدريب الأفراد، ومع افتراض أن المنظمة تحاول أن تغطي احتياجاتها الموضوعية من التدريب فإن هذين البعدين أيضا سيؤثران على حجم التدريب الفعلي الذي تقدمه المنظمة.

إن التنوع وعدم التجانس يساهم في زيادة مقدار التدريب المطلوب، ويمكن أن يتوفر التعلم المطلوب لحداث هذا التكيف من خلال التدريب، أو التعلم من خلال الممارسة الفعلية أي بطريقة غير رسمية ولكن هذه الظروف البيئية المتنوعة والغير متجانسة قد تحتاج لبعض البرامج الرسمية للتدريب سواء للعاملين الجدد أو القدامي .

(4) - رواية حسن، مدخل إستراتيجي لتخطيط وتتمية الموارد البشرية، مرجع سابق، ص ص 276- 291.

⁽¹⁾⁻راوية حسن ،مدخل إستراتيجي لتخطيط وتنمية الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 285.

^{(2) -} أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 328.

^{(3) -} المرجع نفسه، ص 328.

واستقرار البيئة أيضا مهم لأن مقدار المعرفة المطلوبة من خلال وقت محدد، يمكن النظر البيها على أنها دالة في معدل التغيير البيئي وهذا بدوره قد يؤثر على حجم ومقدار التدريب في المنظمة.

وطالما أن المنافسة تزيد من متطلبات جودة المنتج، فإن هذا يلقي مزيد من الأهمية لاكتساب الأفراد للمعرفة والمهارة المطلوبة، مما يلقي مزيدا من العبء على المنظمة من خلال زيادة استثماراتها في التدريب.

إن السرعة الهائلة في التقدم التكنولوجي في مجال الصناعية، تدفع المنظمات إلى تقديم مزيد من التدريب لمواردها البشرية، كما أن التغيرات التكنولوجية تحتم على المنظمة تجديد وتحديث المهارات والمعرفة الحالية للتعامل مع التكنولوجيا الجديدة.

2)المحددات التنظيمية: يؤثر المركز المالي والاقتصادي للمنظمة على المبالغ التي تنفقها المنظمة على الاستثمار في تتمية مواردها البشرية بصفة عامة، وعلى مجال الأنشطة التدريبية بصفة خاصة وقد يرجع السبب في هذا إلى أن الإنفاق على التدريب لم يلق نفس الاهتمام الذي يلقاه الاستثمار في الموارد المادية الأخرى، وأيضا أن الإنفاق على التدريب لا يعتمد على المنافذ والمصادر المالية المستقرة، ولكن الإنفاق على التدريب يزداد أو ينخفض وفقا لمدى قوة المركز المالي للمنظمة والسيولة والتدفق المالى في الفترات المختلفة .

ويلعب الهيكل التنظيمي أيضا دورا في تحديد الإحتياجات التدريبية غير أن العلاقة بين الهيكل التنظيمي، والحاجة إلى التدريب ومقدار التدريب علاقة معقدة. ويمكن تناول هذه العلاقة من زاوية أخرى وهي درجة المركزية واللامركزية التي تتبعها المنظمة، فإذا كانت المنظمة تتبع المركزية فإن المهارات المطلوبة تكون منحصرة في عدد محدد من الأفراد أما إذا كانت المنظمة تتبع اللامركزية في اتخاذ القرارات فإن عدد متخذي القرار سيزداد ومن ثم متطلبات المهارات والمعرفة ستزداد.

وتلعب الخصائص الديموغرافية (الأعمار، المستويات التعليمية، ونسبة العاملين إلى الإداريين في المنظمة). للأفراد العاملين بالمنظمة دورا في التأثير على مقدار وحجم التدريب الذي تقدمه المنظمة وبالإضافة إلى المحددات الهيكلية الديموغرافية فإن الجوانب الثقافية المتنظيمية يجب أن تؤخذ في الاعتبار، فمن أهم الجوانب الثقافية هي العادة والعرف الذي تتبعه المنظمة فيما يتعلق بالتعلم والتدريب فالمنظمات التي تؤمن ثقافتها وتشجع على التدريب ستكون الأنشطة التدريبية بها مستمرة أكثر من المنظمات التي لا تؤمن ثقافتها بالتدريب.

3-العوامل والظروف داخل المنظمة: تؤثر على الاختيار بين الأنشطة التدريبية وتوزيع تتمية الموارد البشرية بين مجموعات الأفراد وعبر الأقسام والوحدات المختلفة، فالظروف الداخلية قد تفرض تأثيرها على اختيار التدريب داخل المنظمة أو خارجها و كلما زادت المكانة التي تتمتع بها إدارة الموارد البشرية في المنظمة كلما زاد معدل التدريب الداخلي إلى الخارجي ولكن أحيانا تمارس بعض الضغوط الداخلية التي تعترض الرغبة والاتجاه للمزيد من التدريب الخارجي

المطلب الخامس: أهداف التدريب

يهدف التدريب على اختلاف أنماطه إلى تحقيق مايلي:

أ-تنمية المعارف، أي تنمية معارف المتدربين ومعلوماتهم وتحديثها وتكريسها لخدمة أهداف المنظمة، أي الارتقاء بمعارف العاملين ومعلوماتهم وفقا للمستجدات التي يجب الإلمام بها لإتقان العمل وما يتبع ذلك من معرفة للنظم والتعليمات وأساليب وإجراءات العمل، ومعرفة الاختصاصات والمسؤوليات والواجبات وعلاقات العمل.

ب-تنمية مهارات العاملين وقدراتهم، أي الإهتمام بتنمية وتحديث المهارات والقدرات والاستعدادات لدى الفرد لأداء عمل معين بكفاءة وفاعلية .

ج-تنمية السلوك والاتجاهات الإيجابية نحو العمل وبيئته ونحو المنظمة وزبائنها والمجتمع، حيث يسهم التدريب في تنمية مجموعة العوامل الذهنية التي تتفاعل مع بعضها لتكوين أراء المتدربين تجاه قضايا معينة. ويعمل هذا التدريب على تحسين هذه الاتجاهات حيث يتخذ صاحبها موقفا إيجابيا نحو العمل (1).

بالإضافة إلى الأهداف السابقة هناك أهداف أخرى .

د-تذكير العاملين بأساليب الأداء، وتعريفهم أو لا بأول بالتغيرات والتعديلات التي تدخل عليها وبأسلوب استخدام ما يستحدث من أدوات أو أجهزة أو ألات .

هـ-الإسهام في إعادة التوازن النوعي والعددي لهيكل العمالة، فإذا حدث فائض في العمالة في تخصص أو قطاع معين يمكن من خلال التدريب التحويلي، تأهيلهم لتخصص أو تخصصات أخرى حيث يسد بهم العجز فيها .

_

^{(1) -} عقلة محمد المبيضين وأسامة محمد جرادات، مرجع سابق، ص 18.

و-تقليل وقت أداء الخدمة في المنظمات الخدمية، وتحسين أساليب التعامل مع العملاء مما يرفع درجة رضائهم عن المنظمة ومنتجاتها، وتحسين صورتها في أذهانهم ويدعم مركزها تنافسي⁽¹⁾.

ويلخص د. على السلمى الأهداف السابقة في ثلاث مجموعات هي (2):

الأهداف الاقتصادية: تتمثل في تحسين الإنتاجية، تخفيض الفاقد والضائع، زيادة المبيعات، تنمية الحصة السوقية، زيادة معدلات النمو، وتأكيد المركز التنافسي .

الأهداف التقنية: تتمثل في تحسين استغلال الطاقات الإنتاجية المتاحة وسرعة تعميق استعاب التقنيات الجديدة وحل مشكلات إدماجها .

الأهداف السلوكية: وتتمثل في تعديل اتجاهات ودوافع العاملين في تتمية رغباتهم للأداء الأحسن وتتمية روح الفريق بينهم وتعميق الإحساس بمفهوم خدمة العملاء.

(2)- على السلمى، إدارة الموارد البشرية الإستراتيجية، مرجع سابق، ص 253.

⁽¹⁾⁻ أحمد سيد مصطفي، مرجع سابق، ص 268.

المبحث الثاني: خطوات التدريب

يمر التدريب بمجموعة من المراحل الأساسية هي: جمع وتحليل المعلومات، تحديد الإحتياجات التدريبية، تصميم البرامج التدريبية، تنفيذ البرامج التدريبية، تقييم البرامج التدريبية *.

المطلب الأول: جمع وتحليل المعلومات.

تتعلق هذه المرحلة بتوفير كافة البيانات عن مختلف عناصر النظام التدريبي وكذا بيانات عن كافة المتغيرات المتصلة بعملية التدريب سواء داخل المنظمة أو من خارجها وبالتالي فإن مرحلة جمع وتحليل البيانات لا يجب النظر إليها على أنها عملية مرحلية ومؤقتة بل ينبغي أن تكون جزءا متكاملا من نظام المعلومات الإدارية يوفر للإدارة كافة البيانات والمعلومات التي يمكن الإعتماد عليها في رسم السياسات والتخطيط واتخاذ القرارات (1).

وتتضمن عملية جمع وتحليل المعلومات من أجل تخطيط التدريب العناصر الآتية (2):

- معلومات عن التنظيم لإداري للمنظمة .
 - معلومات عن الأهداف والسياسات .
 - معلومات عن تطور النشاط.
- معلومات عن أسلوب ممارسة الوظائف لإدارية.
 - معلومات عن الإمكانيات المادية .
 - معلومات عن النظم و لإجراءات .
 - معلومات عن الأفراد العاملين .
 - معلومات عن الظروف المحيطة .

بالإضافة إلى المعلومات السابقة هناك معلومات أخرى هي $^{(3)}$:

- معلومات على حقيقة المشاعر السائدة (ود انتعاطف اخوف التجاهل)
 - معلومات على موضوعية ملأ نماذج التقييم السنوي .
 - معلومات على شكل و نوع السلطة داخل المنظمة .

(3)-رافت عبد الفتاح، سيكولوجية التدريب و تنمية الموارد البشرية، دار الفكر العربي، القاهرة، 2001، ص 101.

^{*-} يضيف قاري ديسلي مرحلة خامسة تسمى بمرحلة اختيار البرنامج التدريبي تكون قبل مرحلة التنفيذ الهدف منها اختيار البرنامج على عدد محدد من الأفراد قبل تعميمه حتى يمكن معالجة الأخطاء إذ وجدت (1)

^{(1) -} كامل بربر، إدارة الموارد البشرية و كفاءة الأداء النتظيمي، المؤسسة الجامعية للدراسات و النشر، بيروت 1997، ص 163.

^{(2) -} على سلمي، إدارة الأفراد و الكفاءة الإنتاجية، مرجع سابق ، ص 361.

المعلومات كمؤشرات للتدريب:

إن جمع المعلومات ليس غاية في حد ذاته، وإنما هو خطوة تليها عملية تحليل و استنتاج ترمي إلى إستخلاص مؤشرات تكون هي الأساس في توجيه وتخطيط الجهود التدريبية (1).

الجدول رقم (2): يوضح أهم المؤشرات التي يكشف عنها تحليل المعلومات .

المؤشرات التدريبية	مجموعات المعلومات
-إستحداث وظائف جديدة .	معلومات عن التنظيم
- إلغاء وظائف قائمة.	الإداري
-تعديل واجبات ومسؤوليات وظائف (تغير وصف الوظيفة	(تحليل الهيكل التنظيمي)
ومواصفات شغلها).	
-تغيير الموقع التنظيمي لبعض الوظائف.	
-استحداث تقسيمات تنظمية جديدة.	
- الغاء تقسيمات تنظمية قائمة .	
-تعديل اختصاصات بعض التقسيمات التنظيمية القائمة .	
-إدماج تقسيمات تنظيمية في بعضها البعض .	
-تفويض بعض الصلاحيات لبعض الوظائف العليا إلى	
وظائف ادني .	
-تركيز بعض الوظائف بدلا من لا مركزيتها .	
-إستحداث أنشطة جديدة.	
-توقف بعض الأنشطة القائمة .	
- اختلال الهيكل الوظيفي لزيادة الأفراد عن الوظائف .	
- اختلال الهيكل الوظيفي ببعض الأفراد عن الوظائف .	
-استمرار شغور بعض الوظائف التخصصية .	
-عدم فعالية اللجان وطول الوقت المستغرق في بحثها	

^{(1) -} على سلمى، إدارة الأفراد و الكفاءة الإنتاجية، مرجع سابق ، ص ص : 361 - 364.

69

للموضوعات.

-عدم ممارسة الصلاحيات والسلطات المخولة لبعض شاغل الوظائف .

-إصدار قرارات دون وجود أساسا من السلطة المفوضة في بعض الحالات.

-قصور المعلومات المتبادلة بين التقسيمات التنظيمية .

-تكرار أداء نفس العمليات في مواقع مختلفة من التنظيم لنفس الغرض.

-بطء عملية إتخاذ القرارات في مواقع معينة .

-طول خطوط الاتصال وتعقدها بين قطاعات التنظيم المختلفة .

-عدم توافق الواجبات الفعلية للوظائف مع الواجبات الرسمية المحددة في بطاقات وصف الوظائف .

-عدم توافق الاختصاصات المؤداة فعلا من التقسيمات التنظيمية مع الختصاصات الرسمية الواردة في وثيقة الهيكل التنظيمي .

الحتلاف مهارات وقدرات العاملين عن متطلبات الوظائف .

-الاحتياج إلى أفراد ذوي المهارات وقدرات جديدة غير متاحة للعاملين.

-إختلاف أنماط السلوك الفعلي للأفراد عن الأنماط المستهدفة التي ترتضيها لإدارة .

- اختلال العلاقات بين الرؤساء والمرؤوسين .

-تزايد معدلات الاستقالة وترك العمل.

-ازدياد معدلات الأخطاء الفردية في أجزاء من العمل أو بعض الوظائف.

-ازدياد معدلات توقيع الجزاءات على الأفراد من جانب رؤسائهم .

-عدم تناسب التأهيل العلمي و الخبرة العلمية لبعض الأجزاء مع متطلبات أداء وظائفهم .

-جمود الحركة الوظيفية لبعض الأفراد رأسيا أو أفقيا .

-انحراف متوسط الأداءالفعلي للأفراد على المعدلات المستهدفة من الإدارة.

-معلومات عن الأفراد

المصدر: علي سلمي، إدارة الأفراد و الكفاءة الإنتاجية، مرجع سابق ، ص 362 .

المطلب الثاني :تحديد الاحتياجات التدريبية .

يتم تحديد الاحتياجات التدريبية بتحديد المهارات المطلوب تطويرها أو رفعها لدى الموظف أو إدارات معينة، لإن تدريب الموظف لا يعني مطلقا شيئا أخر غير وضعه في حالة تؤهله لإنجاز عمل ما، فإذا تمكن من إنجازه فقد تم تدريبه (1).

إن الاحتياجات التدريبية هي مجموعة التغيرات والتطويرات المطلوب إحداثها في معلومات العاملين ومهاراتهم وسلوكهم لرفع كفاءتهم بناء على إحتياجات لأزمة وظاهرة يتطلبها العمل لتحقيق هدف معين، وللتغلب على المشاكل التي تعترض سير العمل في المنظمة وبالتالي تعرقل تنفيذ السياسة العامة في مجالات الإنتاج والخدمات (2).

كما تعرف الاحتياجات التدريبية بأنها جملة التغيرات المطلوب إحداثها في المعارف والمهارات وإتجاهات الأفراد بقصد تطوير أدائهم والسيطرة على المشكلات التي تعترض الأداء والإنتاج (3).

يتم التعرف على الاحتياجات التدريبية من خلال تقييم الأداء بالمنظمة واتجاهاتها المستقبلية المحددة في خططها الإستراتيجية، ومن تحليل للأهداف التنظيمية، و أسس التنظيم ومقوماته، ومن تقييم أداء الموارد البشرية وتحليل مؤشرات الكفاءة والمناخ التنظيمي والعمل والأفراد (4).

تكون هناك حاجة تدريبية عندما يكون هناك نقص في المعرفة أو المهارة أو تكون هناك اتجاهات غير ملائمة وبشكل يعوق تحقيق المتطلبات الحالية لمهمة معينة أي أننا نقصد بالاحتياجات التدريبية تحليل مجالات عدم التوازن بين الأداء المستهدف والأداء الحالي من ناحية والفرص التدريبية من ناحية أخرى (5).

كما يمكن القول أن الحاجة للتدريب تظهر بسب وجود قصور معين في الأداء القصور أو العجز في لأداء الأداء المطلوب أو المستهدف – الأداء الفعلي

وتعتبر عملية تحديد الاحتياجات التدريبية مهمة مستمرة تنشا عن متطلبات العمل المتغيرة، إذ لا بد من تحسين مهارات العاملين باستمرار لمواجهة المنافسة والتطوير في العمل باستخدام أحداث التقنيات و الأساليب الحديثة في العمل.

⁽¹⁾ -Bernard Gillet amélioration de formation professionnelle par l'étude de travail , paris, E73 , p88.

⁽²⁾⁻ محمد جمال برعى، التدريب و التنمية، القاهرة، عالم الكتب، 1973، ص 149.

⁽³⁾⁻ السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، إيتراك للنشر و التوزيع، مصر، 2001، ص23.

^{(4) -} عقلة محمد المبيضين و أسامة محمد جرادات، مرجع سابق، ص 53.

^{(5) -} أنظر إلى الموقع 2002 http://www.al- liqa .org.sa/sub 01.html الموقع 2002 http://www.al-

^{(6) -} أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 330.

ويعتقد آخرون أن الاحتياجات التدريبية يجب أن تأخذ مايلي في الاعتبار (1):

- إحتياجات المنظمة.
- إحتياجات الإفراد.

وبالإمكان تحديد هذه الاحتياجات كالأتى :

إحتياجات لأفراد	
تحدد وفق مستويات ورغبات العاملين	تحديد إحتياجات التوظيف المستقبلية
وفق خطة المسار الوظيفي وألاهداف الوظيفية	وفق خطط الهيكل الوظيفي
وفق بدائل متاحة داخل المنظمة وخارجها	بناء على تقويم قدرات العاملين
وفق اهتمامات واتجاهات المتغيرة مراحل العمل	مواءمة إحتياجات المنظمة واحتياجات الأفراد
	إعداد وإشراف على المسار الوظيفي للعاملين

المصدر : حنا نصر الله، مرجع سابق، ص 218.

خصائص الاحتياجات التدريبية:

لعملية تحديد الاحتياجات التدريبية في المنظمات خصائص أربعة هي $^{(2)}$:

1-إختلاف عملية تحديد الاحتياجات التدريبية من منظمة إلى أخرى، فقد تكون مخططة ومبنية على تحليل ومراجعة دقيقة لاحتياجات المنظمة، وقد تكون غير مخططة وغير منظمة ولا تمت إلى إحتياجات المنظمة الحقيقة، وقد تكون بين هذا وذاك، وقد تأخذ سمة الشمول كما قد تأخذ السمة الجزئية فتقتصر على بعض وحدات المنظمة أو بعض التخصصات أو بعض مستويات العاملين فيها، كذلك قد تتم هذه العملية بشكل مستمر ومنتظم أو بشكل مؤقت وطارئ، وكما اتسمت بالشمول والاستمرار والانتظام استطاعت أن تفي بحاجات المنظمة التدريبية والتطويرية .

2-إختلاف الاحتياجات التدريبية في منظمة ما عن الاحتياجات التطويرية في المنظمة نفسها، فإذا كانت الأولي تصف الظروف الفعلية (التي تختلف عن الظروف المرغوب فيها) المتعلقة بدور الأفراد في أداء المنظمة، فإن الاحتياجات التطويرية تختلف عنها في أنها تتعلق بنمو وفعالية الفرد في المنظمة.

3-صعوبة حصر الاحتياجات الحالية والمستقبلية في التطبيق العملي، في ظل سرعة التغيرات في بنية المنظمة وأساليب ومعدلات العمل وتغيرات البيئية، مما يعني إحتمال بروز مشكلات جديدة

(2) - نادر أحمد أبو شيخة، مرجع سابق، ص ص : 270-269.

.

⁽¹⁾⁻ حنا نصر الله ، مرجع سابق، ص 218.

وبالتالي فإن أي تحديد للاحتياجات التدريبية لن يكون نهائيا، ولابد أن يتسم بقدر من المرونة لاستيعاب التعديلات المحتملة.

4-صياغة الإحتياجات التدريبية بشكل أهداف تدريبية تسعى المنظمة للوصول إليها ويمكن تصنيف هذه الأهداف إلى :

<u>أ-أهداف عادية</u>: وتشمل الأهداف التقليدية كتدريب العاملين الجدد وتدريب المشرفين على تطبيق أساليب عمل جديدة وعقد البرامج تتشيطية.

<u>ب-أهداف حل المشاكل:</u> وتعني أساسا بإيجاد حلول لمشكلات إنسانية وفنية محددة تعاني منها المنظمة وذلك من خلال تدريب أفراد قادرين على التعامل مع تلك المشاكل.

جــ-أهداف إبتكارية : وتسعى إلى تحقيق نتائج غير عادية ومبتكرة، بحيث ترتفع بمستوى الأداء في المنظمة نحو مجالات وآفاق لم يسبق التوصل إليها لغرض مسايرة متطلبات البيئة وتحقيق تميز وتقدم عن المنظمات الأخرى المنافسة.

أهمية تحديد الإحتياجات التدريبية:

تتمثل أهمية تحديد الحاجات التدريبية في:

1-التدريب مكلف وبالتالى فإنه لابد أن يوجه التدريب إلى حاجات ضرورية للتدريب.

2-إن إنشغال بعض العاملين في دورات تدريبية لا حاجة لهم بها يؤدي إلى عدم القيام بأعمالهم ومن ثمة عدم تلبية طلبات الناس الذين يراجعون دوائرهم وهي مغلقة لأن العاملين فيها مشغولون في التدريب الذي لا حاجة لهم به.

3-المخاطر التي يصادفها من سيتدرب كمخاطر الطريق ليصل إلى موقع التدريب الذي لا حاجة له يه (1).

أساليب تحديد الاحتياجات التدريبية:

يمكن تخليص أهم الأساليب لتحديد الاحتياجات التدريبية في ثلاث أساليب رئيسية:

1-تحليل التنظيم أو المنظمة.

2-تحليل العمل.

3-تحليل الفرد.

(1)- مهدي حسن زويلف، إدارة الأفراد، مرجع سابق، ص 117.

أولا: تحليل التنظيم:

يتضمن هذا الأسلوب دراسة المنظمة بحيث تغطى هذه الدراسة مايلى:

أ-دراسة و إستعاب الأهداف الحالية للمنظمة: تبرز أهمية الأهداف بالنسبة للمنظمة في أنها تشكل أساس وسبب وجود و إستمرار المنظمة طالما بقيت هذه الأهداف ملبية لبعض حاجات البيئية والمجتمع هذا من ناحية ومن ناحية ثانية فإن تحديد الأهداف و استيعابها وفهمها من قبل العاملين يساعد كثيرا في العمل على تحقيقها وربطها بأهدافهم الخاصة، كذلك فإن أهمية الأهداف تبرز من ناحية كونها المعيار الذي سيجري بموجبة تخصيص وتوزيع موارد المنظمة البشرية والمادية (1). ب-تحليل الهيكل التنظيمي بهدف التعرف على الأقسام والوحدات التنظيمية التي تتكون منها المنظمة واختصاصاتها والمعايير المعتمدة في إنشاء هذه الوحدات وحجم النشاط الممارس من قبل كل وحدة وأساليب الاتصال، ومستوى التفويض، ونطاق الإشراف (2).

ج-تحليل المناخ التنظيمي :ويتضمن ذلك تحليل المناخ التنظيمي بالاستناد إلى عدد من المؤشرات مثل معدل دوران العمل، ومعدلات التغيب، والتأخر عن العمل، وإصابات العمل، وشكاوي و تظلمات العاملين (3).

<u>د-دراسة تطور المنظمة</u> :من حيث الأهداف والموارد وأساليب العمل والإنتاج والأسواق في الماضي، كذلك دراسة الأهداف المستقبلية والمشاريع المستهدف تنفيذها، الأسواق الجديدة التي تنوي المنظمة دخولها، أساليب العمل التي تتبعها المنظمات المماثلة والمشابهة لعمل المنظمة.

إن الغاية من هذه الدراسة هي محاولة التنبؤ بمسيرة المنظمة المستقبلية وبالتالي تحديد الاتجاهات العامة للاحتياجات التدريبية وطبيعتها وموقعها (4).

<u>ه</u>-تحليل القوى العامة للمنظمة : يستهدف التحليل هنا، الوقوف على طبيعة التركيب الحالي للقوى العاملة في المنظمة كذلك التعرف على حاجاتها الآنية والمستقبلية، في ضوء الاستخدام الحالي للقوى العاملة والتطورات التي ستطرأ عليها مستقبلا (ترقية،نقل،فصل،تقاعد، إصابات عمل وفاة) إضافة إلى إحتياجات المشروعات المستقبلية (5).

(4)- السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق، ص 25.

-

⁽¹⁾⁻ السيد عليوة ، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق ، ص 24.

⁽²⁾⁻ نادر أحمد أبو شيخة، مرجع سابق، ص 272.

⁽³⁾⁻ المرجع نفسه، ص 272.

⁽⁵⁾- نادر أحمد أبو شيخة، مرجع سابق، ص 273.

و-تحليل سياسات المؤسسة ولوائحها :تتضمن هذه الخطوة دراسة مجموعة القواعد والتعليمات التي تسندها إدارة المؤسسة لتسيير العمل وتوجيه مختلف الأنشطة والمجهودات التي يبذلها الأفرادة ويراد هنا التعرف على السياسات التي تنتهجها المؤسسة ودرجة وضوحها وشمولها، ومعرفة العاملين بها وتفهمهم لها، والترامهم باتباعها، وكذلك درجة إسهامهم في وضعها (1).

ز-تحليل مؤشرات الكفاءة (2) : يستهدف هذا التحليل تحديد مدى كفاءة المنظمة في إستخدام مواردها المختلفة بدقة ويتم ذلك عادة من خلال عدد من المؤشرات والمعابير منها :

- تكاليف العمالة لانتاج البضائع والخدمات وتتمثل في الوحدات النقدية أو المزايا العينية المدفوعة للعاملين لقاء جهودهم المبذولة. وتكاليف العمل قد تكون مباشرة (كالأجور) وغير مباشرة (كتكاليف الإسراف، الخدمات والنفقات الإدارية).
 - نسبة التالف من الوحدات المنتجة، وتحسب هذه النسبة بإستخدام المعادلة التالية: $\frac{2}{2}$ عدد الوحدات المرفوضة $\frac{2}{2}$ $\frac{2}{2}$ عدد الوحدات المنتجة
- معدل الانتفاع من الألات والمعدات في إنتاج البضائع والخدمات، ويعرف بأنه نسبة عدد الساعات التي تعملها الآلة بشكل منتج ووفق التشغيل القياس لها إلى مجموع ساعات العمل في الفترة قيد الدراسة .

كذلك يمكن الاعتماد على مؤشرات الإنتاجية الكلية للعمل أو الإنتاجية الجزئية.

المخرجات المدخلات (مواد + عمال + راس المال)

الإنتاجية الجزئية = عامل واحد من عوامل الإنتاج

ثانيا :تحليل العمل :

يتم معرفة حاجات التدريب من خلال هذا المصدر، عن طريق المقارنة بين نتائج توصيف الوظائف وما تحتاجه من مواصفات لأدائها بشكل كفؤ وبين المواصفات المتوفرة لدى شاغليها فعندما تكون مواصفات الشاغلين أقل مما هو مطلوب لادائها، معنى ذلك وجود فجوة وحاجة للتدريب (3).

^{(1) -} على محمد عبد الوهاب، التدريب و التطوير مدخل علمي لفعالية الأفراد و المنظمات، الرياض، معهد الإدارة العامة، 1981، ص 67.

⁽²⁾⁻ السيد عليوة تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق، ص ص: 27-28.

^{(3) -} عمر وصفى عقيلي، مرجع سابق، ص 460.

وتحليل العمل يتضمن ثلاث أساليب:

أ-وصف الوظائف والأعمال.

ب-إعادة التنظيم.

ج-معدلات الأداء.

أ) - وصف الوظائف والأعمال: وأفضل طريقة هي تلك التي اعتمدها Gerard Tavernier وهي تتضمن المراحل الأربعة التالية:

1)-وصف الوظائف: إن إعداد وصف الوظيفة يتطلب تحليلا كاملا لطبيعة ومدى كل واجب من واجباتها وهذا يفترض إعداد وثيقة مكتوبة تصف وصفا واضحا وكاملا واجبات ومسؤوليات ومتطلبات الوظيفة، حيث أن عدم وضوح الوصف يؤدي بالضرورة إلى عدم وضوح في الاحتياجات، ونموذج وصف الوظائف يجب أن يحتوي على المعلومات التالية:

إسم الوظيفة، الغرض أو الغاية من الوظيفة، الواجبات الأساسية للوظيفة، خطوط السلطة متطلبات الوظيفة المالية و البشرية وحدود السلطة ⁽¹⁾.

2)-مواصفات الوظائف :في أغلب الأحيان يكون وصف الوظيفة مصاحبا لمواصفاتها الذي تعني تحديد ومعرفة المعلومات، والسلوك والمهارات الواجب توافرها في شاغل الوظيفة، أي أنها مواصفات تتعلق بالوظيفة نفسها بغض النظر على شاغلها .

والغرض من هذا التحديد للمواصفات هو التغلب على نقاط الضعف والنقص في شاغل الوظيفة تمهيدا لتأهيله للقيام بأعبائها على أكمل وجه، وفي غالب الأحيان تكون مهمة تحديد هذه المواصفات من اختصاص علماء السلوك الإنساني حيث يقومون بتحديدها بناء على امتحانات خاصة تعقد لهذا الغرض ⁽²⁾.

3)-**دليل النتائج** :من المعروف أن نسبة قليلة من الجهد المبذول تقود إلى نتائج ذات الإثر البالغ في زيادة لإنتاج، إلى حد دفع البعض إلى القول أن 20% من الجهد المبذول تؤدي إلى 80% من النتائج، وهذا يؤكد أهمية تحديد دليل النتائج والذي يعنى الجهود والنشاطات التي تقود إلى زيادة الكفاءة وبالتالي زيادة الإنتاج وعلى هذا الأساس يتم وضع نظام للأولويات حيث تعطي الأهمية الأكبر للجهود والنشاطات التي تؤدي إلى تحقيق أهداف أكثر أهمية وحيوية $^{(8)}$.

⁽³⁾ - المرجع نفسه ، ص 31.

^{(1) -} السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق، ص 29.

^{(2) -} المرجع نفسه، ص 30.

4)تحديد الأهداف: بعد أن يتم وصف الوظيفة وتحديد مواصفاتها ودليل النتائج نأتي إلى مرحلة تحديد أهداف العمل على المستوى الفردي بحيث يتطلب من كل موظف أن يقوم بتحديد أهدافه المتعلقة بالوظيفة التي يشغلها والتي يطمح لتحقيقها في السنة التالية.

-يجب ألا يزيد عدد هذه الأهداف لكل موظف عن سبعة أو ثمانية، كما أن ثلاثة أو أربعة قد تفي بالغرض، وبعض هذه الأهداف قد يكون قصير المدى وبعضها طويل المدى يتطلب تحقيقه مدة طويلة.

وتحديد الأهداف ذو صلة قوية ومباشرة بوصف الوظيفة، وبعد ذلك يقوم الموظف بالتعاون مع رئيسه بتحليل الظروف والاختلافات بين الإنجازات والأهداف مع تحديد الفجوات الواجب تغطيتها عن طريق التدريب (1).

ب) إعادة التنظيم : من المسلم به أن التنظيم عملية مستمرة بمعنى أن مسؤولية تشغيله للحصول على أكفأ النتائج منه، تتطلب إعتبار إعادة التنظيم وجها ثانيا لنفس عملية التنظيم وهذا ينبع من حتمية مواجهة النظم للمشكلات والتحديات التي تواجهها .

ومن خلال الدراسات التي تجري لإعادة التنظيم، والتي تستهدف التعرف على نقاط الضعف في التنظيم القائم والتأكد من كفاءته، يمكن معرفة الاحتياجات التدريبية.

وهذا التغيير يتناول في العادة أحد أو بعض العناصر الثلاثة التالية:

1-تغيير طرق وأساليب العمل.

2-تغيير أو تعديل القوانين أو اللوائح .

3-تغيير الآلات المستعملة في العمل (2).

ج)-معدلات الأداء : ويقصد بها تلك الوسائل والأساليب التي تستخدم لتحديد كمية معينة من العمل خلال فترة زمنية مناسبة، فمعدل الأداء هو الوسيلة التي تمكننا من مقارنة ما تم إنجازه بما يجب إنجازه، ويعرف أيضا بأنه وسيلة القامة علاقة مقارنة بين كمية معينة من الإنتاج والزمن المستغرق في إنتاجها قصد تحديد الكفاءة الإنتاجية لذلك النوع من الأعمال وبمعنى أوضح هو الوسيلة الفعالة لإيجاد علاقة تربط بين الإنتاج والوقت اللازم لإنتاج حجم معين من الوحدات المنجزة ذات المو اصفات الخاصة .

وتتحدد الإشكال التي توضح فيها المعدلات كألاتي:

-معدلات زمنية: وتتناول الوقت اللازم لإنجاز عمل معين.

^{(1) -} السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق ، ص 31.

^{(&}lt;sup>2)</sup> - المرجع نفسه، ص 36 .

-معدلات كمية: وتناول عدد وحدات العمل اللازم إنجازها في فترة زمنية محددة .

-معدلات نوعية: وتعبر عن مستوى الجودة الازم لأداء عمل معين معبرا عنه بنسبة الخطأ الذي حدث في الأداء .

-معدلات خاصة: وهي المعدلات التي تناسب أعمال معينة من نوع خاص .

هذا ونشير إلى أن هناك عدة طرق لاستخراج معدلات الأداء هذه منها طريقة الملاحظة الشخصية والطريقة الإحصائية والطريقة الهندسية المعتمدة على دراسة الزمن والحركة وغير ذلك (1).

ثالثا: تحليل الفرد

أي تحديد الأفراد الذين تبدو الحاجة إلى تدريبهم لهدف تنمية قدراتهم ومهاراتهم ومعارفهم لرفع أدائهم في وظائفهم الحالية أو المستقبلية، إن الغرض من تحليل هذا البعد هو تحديد طريقة أداء الفرد لمكونات الوظيفة ومن ثم المهارات والمعارف المطلوبة لتطوير أدائه مع الأخذ في الاعتبار إمكانية التحديد المسبق لأنواع المهارات والمعارف التي يجب اكتسابها للممارسة الوظيفة الحالية بطريقة مختلفة أو لتأدية وظيفة جديدة (2).

يمكن أن يتناول تحليل الفرد دراسة كل من العناصر الآتية:

أ) أراء الرؤساء في رفع كفاءة العمل بوحداتهم: حيث تعتبر هذه الآراء من أهم المصادر التي يمكن عن طريقها التعرف على الاحتياجات التدريبية لأنهم بحكم وظائفهم يمكنهم بسهولة تحديد نقاط الضعف في مرءوسيهم ونوع التدريب المطلوب لهم للتغلب عليها.

غير أنه لكي تكون أراء الرؤساء مصدرا موضوعيا من مصادر التعرف على الإحتياجات التدريبية يجب أن يتحلى هؤلاء الرؤساء بالصفات القيادية السليمة، والكفاءة التخصصية في العمل الذي يمارسونه، وأن يسود الجهاز أو الوحدة التي يرأسها كل منهم علاقة إنسانية سوية وطبيعية (3).

ب)أراء العاملين أنفسهم في رفع كفاءاتهم في العمل: يعتبر العامل نفسه إلى حد ما أقدر الأفراد على تحديد التدريب الازم له لكي يتمكن من تأدية عمله على الوجه الأكمل، ويمكن معرفة ذلك بسهولة

(3)- السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق، ص 38.

⁽¹⁾⁻ السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق، ص 37.

^{(2) -} كامل بربر، مرجع سابق، ص 165.

الفصل الثانيالفصل الثانيالتدريب

عن طريق الإجتماعات التي يعقدها مسؤولوا التدريب مع العاملين أنفسهم للتعرف على نواحي الضعف في الأداء التي يمكن علاجها بالتدريب (1).

ج)مؤشرات أداء للأفراد: إن تحليل الأفراد عن طريق مؤشرات الأداء الخاصة بهم قد تكشف عن الاحتياجات التدريبية اللازمة لهم ومن هذه المؤشرات مايلي (2):

- 1-معدلات الأداء الفردي بالقياس مع المعدلات المقدرة .
- 2-معدلات الغياب عن العمل بالنسبة لفئات العاملين المختلفة .
 - 3-معدلات دوران العمل بالنسبة لفئات العاملين المختلفة .
 - 4-معدلات الإصابات ودرجات شدتها وأسبابها .
 - 5-الجزاءات الواقعة على الأفراد وأسبابها
 - 6-الشكاوي والمناز عات بين العاملين بينهم وبين رؤسائهم .
 - 7-تقديرات الكفاءة في نماذج تقييم الأداء .
 - 8-معدلات التعارض وأسبابه.

د)تحليل نمط السلوك :يمكن تحديد الاحتياجات التدريبية عن طريق تحليل التصرفات الشاذة للفرد أو لمجموعة أفراد، كالغياب المتكرر المتعمد عن العمل، وتعمد الإضرار بالعمل وأدواته، وعدم الشعور بالمسؤولية، وعدم طاعة التعليمات والتوجيهات إلى غير ذلك، فيكون من الضروري القيام بالإجراءات التصحيحيه لهذا السلوك عن طريق التدريب ⁽³⁾.

هـ)إشارة الأراء: يعتبر بعض الأخصائيين في التدريب هذه الطريقة مفيدة جدا في تحديد الاحتياجات التدريبية وخاصة تلك الاحتياجات النابعة عن حاجة مجموعة من الأفراد وإجراء مثل هذه الطريقة تعتبر عملية سهلة يمكن توضيحها بالخطوات التالية:

1-دعوة مجموعة من الأفراد المتجانسين من ناحية نوع العمل الذي يقوم به كل منهم للاجتماع في مكان معين.

2-القيام بكتابة سؤال على سبورة مثلا له طابع عام تتم صياغته بجملة تبدأ بعبارة (كيف).

3-يطلب من أفراد المجموعة في جلسة (عصف ذهني)التعبير عن الأراء التي ترد إلى خواطرهم على أنها ردود لهذا السؤال، على أن يجري تدوين هذه الإجابات على السبورة حال نطقها دون

^{(1) -} السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق، ص 38.

⁽²⁾ - المرجع نفسه، ص 39 .

⁽³⁾- المرجع نفسه، ص 39

إبداء رأي بشأنها ودون إجراء أي جدولة معينة لها (1).

4-عند الانتهاء من الوقت المحدد لإبداء الآراء المختلفة (الأجوبة) تفحص هذه الإجابات بغرض التعرف على الأفكار والحلول التي تستدعي توفر أنواع جديدة من المعارف والتصرفات وهذه العناصر الجديدة المطلوبة هي في الواقع الاحتياجات التدريبية (2).

طرق جمع المعلومات لأغراض تحديد الاحتياجات التدريبية:

تتبوأ المعلومات أهمية خاصة عند تحديد وتحليل الاحتياجات التدريبية بحسبان أن عملية تحديد الاحتياجات التدريبية. يترتب عليها تقرير نوع التدريب المطلوب، ومن الذي يحتاج إليه ومستوى الأداء المطلوب لمقابلة مشكلات محددة أو لتطوير أساليب العمل، كما يترتب عليها تحديد هذه البرامج وتحديد أهدافها، ومعرفة المهارات المطلوب اكتسابها. تتمثل طرق جمع المعلومات بهدف تحديد الإحتياجات التدريبية في الأتي (3):

1-المقابل قي المحتملين، بهدف التعرف على المحتملين، المحتملين والمتدربين المحتملين، بهدف التعرف على احتياجاتهم التدريبية. وعند إجراء المقابلة لابد من مراجعة الأسئلة للتأكد من أنها تستجيب لهدفها، وأن يستمع المقابل بعناية للمتدربين المحتملين و لا يذهب إلى استنتاج الإجابات. من مزايا المقابلة أنها تعطي المتدربين المحتملين فرصة كافية لإبداء الأراء وتقديم المقترحات. أما من عيوب المقابلة نذكر أنها تتطلب وقتا طويلا، وقد تؤدي إلى نتائج يصعب تطبيقها، ويمكن أن تتمي الإحساس لدي بعض المتدربين المحتملين بالحرج، وأنهم في مأزق يهدد مستقبلهم الوظيفي 2-الاستبيل المتعرف على الاحتياجات التدريبية. هناك شروط لا بد من مراعاتها عند تصميم الاستبيان منها :أن تكون الأسئلة واضحة لا لبس فيها، وأن تكون الإجابات المطلوبة، كلما أمكن ذلك على هيئة "إشارات" يقوم الفرد بوضعها في المكان المخصص لها حتى يسهل حصرها وتبويب بياناتها، وأن لا تكون الأسئلة معقدة ترهق المتدرب عند الإجابة عنها، وأن تكون موضوعه بحيث تلبى الغرض الذي جاءت من أجله .

من مزايا الاستبيان أنه يمكن أن يصل إلى أكبر عدد ممكن من الأفراد في وقت قصير، وأنه قليل التكاليف، ويقدم بيانات مركزة وواضحة .

أما عيوبه فتتمثل في ضعف قدرته في الوصول إلى أسباب المشكلات ووضع الحلول الممكنة .

(3) - نادر أحمد أبو شيخة ، مرجع سابق ، ص ص 270-271.

^{(2) -} السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، مرجع سابق ، ص 40 .

⁽²⁾-المرجع نفسه، ص 40.

3-الاختبارات: قد تكون الاختبارات شفوية وقد تكون كتابية يلجأ إليها خبراء التدريب، بهدف التوصل إلى الاحتياجات التدريبية للعاملين، وتستخدم الاختبارات كوسيلة لتحديد وتشخيص أوجه القصور في الأداء غير أنها تعطي مؤشرات عامة لا نهائية في تقييم أداء الفرد للعمل أو احتياجاته التدريبية.

4-تحليل المشكلات :تستهدف هذه الطريقة معرفة السبب الحقيقي للمشكلة، بهدف أن يأتي التدريب لعلاجها .

من مزايا هذه الطريقة أنها تزيد من مستوى التفاهم بين الرؤساء والمرؤوسين وتعطي هذه الطريقة النتائج نفسها التي تعطيها المقابلة .

5-تقييم الأداء :يعطي تقييم الأداء مؤشر واضحا عن الواجبات التي لم تنجز، وأسباب عدم إنجازها كما تبين نتيجة التقييم مدى حاجة العاملين إلى التدريب .

إن تقييم الأداء وإن كان يقدم معلومات دقيقة عن واجبات ومسؤوليات الوظائف وأنواع التدريب الذي يحتاج إليه شاغلوها، فإنه يستنفذ وقتا طويلا.

تمثل نتائج تقييم الأداء مصدرا هاما وغنيا يزودنا بمعلومات واضحة، تبين لنا من يحتاج من الموارد البشرية في المنظمة إلى التدريب، سواء لعلاج نقاط ضعفه، أو تدعيم جوانب القوة لديه، لتطوير أدائه الحالي وتحسينه في المستقبل. يتميز هذا المصدر بأنه يبين لنا مسببات كل من نقاط الضعف والقوة في الأداء، وهذا بحد ذاته يساعد كثيرا في معرفة وتحديد طبيعة حاجات التدريب.

كما تعتبر عملية تقييم الأداء بمثابة إختبار للحكم على مدى سلامة ونجاح الطرق المستخدمة في إختيار وتدريب العاملين بما يشير إليه تقييم الاداء، إلى جانب تقييم البرامج التدريبية ومعرفة مدى إستفادة العاملين منها وذلك لتحديد الثغرات.

6-دراسة التقارير والسجلات: تبين دراسة التقارير والسجلات نقاط الضعف التي يمكن علاجها بالتدريب، وتتميز هذه الطريقة بأنها تظهر مشكلات الأداء لكنها لا تكشف عن أسباب هذه المشكلات، ولا تتسم بالموضوعية، مما يصعب الاعتماد عليها وحدها في تحديد الاحتياجات التدريبية.

خطوات تحديد الاحتياجات التدريبية:

يمكن أن نعرض خطوات تحديد الإحتياجات التدريبية حسب المراحل الآتية ⁽¹⁾:

_

^{(1) -} مهدي حسن زويلف، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص ص: 104-105.

1-وصف الأعمال التي تحتاجها المؤسسة.

2-حصر الموارد المتاحة للمؤسسة من القوى العاملة.

3-مقارنة نتائج الخطوتين السابقين.

أولا وصف الأعمال التي تحتاجها المؤسسة :إن هذا الوصف يمد الإدارة بمعلومات عن طبيعة الوظائف والأعمال التي سوف تحتاجها المؤسسة خلال فترة الخطة وبالتالي تحصل الإدارة على تلك الوظائف والأعمال والمسؤوليات الملقاة على عاتق شاغلي تلك الأعمال، والظروف التي تؤدى فيها الوظائف، كذلك تحصل الإدارة على بيانات عن المهارات والمؤهلات التي ينبغي أن تتوفر في الأفراد الذين سيعهد إليهم أداء تلك الأعمال. وينبغي في هذا المجال التأكيد على حقيقة هامة وهي أن التوصيف يعد للوظائف الأعمال التي تتوقع الإدارة ضرورة وجودها في السنة التخطيطية والوظائف الحاضرة، بمعنى آخر أن التوصيف لا يقتصر على الوظائف الموجود حاليا ولكنه يمتد ليشمل الوظائف الجديدة المقترح إنشائها في السنة التدريبية الجديدة لأنها حاجات تدريبية ستحدث في السنة التخطيطية، فقد تفتقر المؤسسة لإدارة الحسابات الخاصة بالتكاليف، ولكن من المقرر إنشاء مثل هذه الإدارة في السنة القادمة وهي السنة التخطيطية، لذا فإن التوصيف ينبغي أن يشمل الوظائف المقترحة وهذه الخطوة يمكن أن نلخص نتائجها بالشكل التالي:

شكل رقم (13): يبين توصيف لوظيفة مدير إدارة الأفراد لسنة 2001.

و اجبات	مواصفات شاغل الوظيفية				العدد	إسم الوظيفة
الوظيفة	السن	الجنس	سنو ات	المستوى	المطلوب	
			الخبرة	الدر اسي		
إدارة شؤون	40-30	نكــــر	5سنوات في	بكالوريوس	1	مدير إدارة
الأفراد			مجال الأفراد	إدارة		الأفراد
				الأعمال		

المصدر: مهدي حسن زويلف، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص104.

ثانيا حصر الموارد المتاحة للمؤسسة من القوى العاملة : وتتمثل في إجراء حصر شامل ودقيق للأفراد العاملين كافة في المؤسسة وبيان اختصاصاتهم، ومستويات المهارة، وسنوات الخبرة التي يمتلكونها ويخدم هذا الحصر وظيفة أساسية هي بيان إجمالي للموارد البشرية المتاحة للمؤسسة والتي يمكن استخدامها في ملء الأعمال المختلفة التي سيحتاجها العمل خلال السنة التخطيطية القادمة، ولا يقتصر الحصر على بيان عدد العاملين فحسب، بل إن مثل ذلك لا يكفي وحده للإعداد

خطة التدريب ولكن ينبغي أن يشتمل على بيان مؤهلات ومهارات الأفراد من ناحية، وتقييم مستويات أدائهم في وظائفهم من ناحية أخرى، وبذلك تتوفر لدى المؤسسة البيانات التالية:

- 1-أسماء العاملين وأعمارهم.
 - 2-مؤهلاتهم وخبراتهم .
 - 3-أسماء وظائفهم .
 - 4-سنوات خبراتهم.
 - 5-متوسط تقييم أدائهم .
- 6-ملاحظات الإدارة في مستقبل ترقيتهم.

والشكل التالي يبين تصميم الجدول الخاص بمعلومات تلك المرحلة:

شكل رقم (14): يوضح حصر الأفراد في المؤسسة في سنة 2001 .

ملاحظات	متوسط تقييم	سنوات	المؤ هل	الوظيفة	العمر	الإسم
	الأداء	خبرة	الدر اسي			
نقترح ترقية لوظيفة معاون	ممتاز	10	بكالوريوس إدارة الأعمال	رئيس قسم إدارة الأفراد	35	صلاح مهد <i>ي</i>
مدير						

المصدر :مهدي حسن زويلف، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 105 .

ويعد مثل هذه الجدول عادة لكل قسم من أقسام المؤسسة .

ومن الجدير بالذكر أن الإدارة لا يعنيها، وهي تستحضر خطة التدريب، معرفة الوظائف الشاغرة أو الوظائف التي تغير مضمونها وأصبح من الضروري البحث عن شخص أخر يشغلها بل إن الإدارة تحتاج إلى معرفة ملائمة الفرد للوظيفة التي يشغلها حاليا من حيث كفاءته في أداء واجبات وظيفته.

إن فشل بعض الأفراد في القيام بأعباء وظائفهم قد يكون مرده قصور في المواهب أو الخبرات التي علاجها التطوير والتدريب ومما يجدر ملاحظته هو أن المؤسسة وهي تعدل خطة التدريب تأخذ بنظر الاعتبار سياسات الإدارة في مجال الإختيار والتعين و الترفيع والتقاعد .

أ- فقد تلجأ المؤسسة إلى سد النقص من الأفراد بتعيين أفراد من خارج المؤسسة، وبذلك فإنها لا تحسب حساب للتدريب، أما إذا كانت تلجأ لسد شغورها من موظفيها فيلزمها اللجؤ للتدريب.

ب- كما قد تعمد المؤسسة على التخطيط للترقية، وهنا يجب عليها أن تحدد الأعمال المحتمل أن يرقي إليها الأفراد خلال فترة عملهم في المنظمة وبذلك يؤخذ هذا في الاعتبار عند رسم سياسة

التدريب بإعداد الفرد للوظيفة المحتمل أن يرقى إليها قبل ذلك بفترة كافية، وبذلك تتخلص الإدارة من المشكلة المتكررة في كثير من الإدارات والتي تبرز عند موعد ترقية الأفراد إلى وظيفة أخرى، ولكنه لم يكن قد أعد الفرد للقيام بواجبات تلك الوظيفة من قبل.

ج- وأخيرا فإن سياسة التقاعد والسن المحدد للتقاعد قانونا يؤثر في سياسة التخطيط للتدريب، إذ أن الإدارة تستطيع أن تتنبأ بالفترة التي يحتمل أن يبقي فيها الفرد بالمؤسسة وبالتالي تتمكن الإدارة من ترشيح من سيخلفه عند التقاعد والعمل على تدريبه مقدما على أعباء الوظيفة .

ثالثا: مقارنة نتائج الخطوتين السابقتين: وتتمثل في مقارنة عملية وصف الأعمال من ناحية وعملية حصر الموارد البشرية المتاحة من ناحية أخرى، وأن نتيجة تلك المقارنة هي الحاجة التدريبية .

إن عملية التوصيف تمد الإدارة بالمعلومات التي تتعلق بأنواع وإعداد الوظائف الواجب توفرها ومواصفات الأشخاص اللازمين لشغل تلك الوظائف، هذا من ناحية، ومن الناحية الأخرى فإن عملية الحصر توفر للإدارة البيانات التي تتمثل بإعداد ومواصفات الأفراد الحالين ومدى ملائمة كل فرد للعمل القائم به، وبالمقارنة بين تلك المعلومات يمكن للإدارة حصر الوظائف كافة ومؤهلات ومواصفات الأفراد اللازمين لها والتي ينبغي شغلها خلال السنة التدريبية القادمة أو التي ينبغي الغاءها لعدم الحاجة إليها أو إعادة تدريب من يشغلها لتغيير أعبائها .

لذا فان الخطوة المنطقية الأولي في رسم برامج التدريب هي تحديد إحتياجات المؤسسة من الأنشطة التدريبية، وهي كما أشرنا سابقا عبارة عن المهارات، الإتجاهات، الميول التي يتطلبها الفرد لمساعدته على حل بعض المشكلات وتجنب خلق مشكلات جديدة.

إن نجاح التدريب في حل مشاكل المؤسسة يتوقف على نوع تلك المشاكل، فإذا كانت الأسباب في تلك المشاكل ناحية إنسانية تتعلق بفشل شخص ما في أداء عمله على الوجه الأكمل أو قصوره عن أداء ذلك العمل، كان من الممكن علاج تلك المشكلة عن طريق التدريب، أما إذا كان الأصل في المشكلة عاملا غير إنساني فحينذاك لن يكن هناك معنى للتدريب . ويرينا الشكل الآتى نموذجا لخطة التدريب.

شكل رقم (15): البيان التفصيلي للاحتياجات التدريبية .

جهة التدريب	المتدرب المؤهل	العدد الممكن تدريبه سنة 2000/99	الإحتياجات التدريبية	العدد المدر ب	عدد العاملين	نوع التدريب	الوظيفة
معهد الإدارة العامة	03	02	05	01	06	تدريب إدا <i>ر ي</i> قياد <i>ي</i>	مدير إدارة عامة
وزارة التخطيط	01	01	02	-	02	برنامج قادة الإدارين	مدير الموارد البشرية
وزارة التخطيط	01	01	02	-	02	تنمية قادة الإدارة الوسطى	مدير تخطيط القوى العاملة
ديو ان المحاسبة	3	5	8	-	8	تدریب إداري عام	رئيس ملاحظي المحاسبة
ديو ان المحاسبة	2	8	10	-	10	برنامج النظام المحاسبي الموحد	محاسب
معهد الإدارة العامة	-	10	10	10	20	برنامج تنظیم	كتبة أرشيف
معهد الإدارة العامة	6	04	05	05	10	برنامج تنظیم	أخصائي تنظيم

المصدر :مهدي حسن زويلف، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 108.

أخطاء تحديد الاحتياجات التدريبية:

ثمة عدد من الأخطاء قد يقع فيها مخططوا العملية التدريبية عند تحديد الاحتياجات التدريبية لمنظماتهم أهمها(1):

1-عدم القدرة على التمييز بين الاحتياجات التدريبية وبين الرغبات التدريبية فقد يرغب مدير ما في أن يلحق أحد العاملين معه في برنامج معين لا ليشبع إحتياجات تدريبية حقيقة عند ذلك الشخص، بقدر ما يحقق رغبات هذا الشخص (أو رغبات رئيسه) في الالتحاق بمثل هذا البرنامج ويكون لهذا الخطأ أثار ضارة إذ أن الفرصة التي منحت لهذا الفرد كانت على حساب فرد أخر في المنظمة.

- 2-عدم الفحص الدقيق للآراء التي تبديها الإدارة العليا أو العاملين في المنظمة عند التعبير عن احتياجاتهم التدريبية، مما قد يؤدي إلى بذل جهد وتحمل نفقات ليست ضرورية .
- 3-تحديد الإحتياجات التدريبية في وحدة تنظيمية بمعزل عن الإحتياجات التدريبية للوحدات التنظيمية الأخرى الأمر الذي قد يؤدى إلى تكرار الجهود .
- 4-الاعتقاد الخاطى بأن مختلف المشكلات التي تواجهها المنظمة يمكن إيجاد حل لها من خلال التدريب، في حين أن هناك مشكلات لا تعود أسبابها إلى إنعدام أو ضعف المعرفة والمهارة اللازمتين لاداء واجبات ومسؤوليات وظيفة ما .
 - 5-الاعتماد في تحديد الإحتياجات التدريبية على الحدس والتخمين والتقليد لمنظمات أخرى بدلا من إجراء الدراسة العلمية .
- 6-التركيز على الإحتياجات التدريبية الحالية وإهمال الإحتياجات التدريبية المستقبلية مما يجعل التحديد غير دقيق.

المطلب الثالث: تصميم البرامج التدريبية:

يلي تحديد الحاجة للتدريب تصميم برنامج التدريب الذي يفي هذه الحاجة، ويتضمن تصميم البرنامج التدريبي عدة موضوعات أهمها تحديد أهداف البرنامج التدريبي وتحديد المحتوي التدريبي ثم تحديد مساعدات التدريب وتحديد المدربين والمتدربين في البرنامج وأيضا تحديد تكلفة أو ميزانية التدريب (1).

1-تحديد أهداف البرنامج التدريبي : يعد تحديد أهداف البرنامج التدريبي الخطوة الأولى في مجال وضع وتصميم البرنامج التدريبي، ويرتبط بتخطيط الإحتياجات التدريبية الذي يحدد الخصائص والقدرات المراد إكسابها للمتدربين ونوعية البرامج التدريبية المطلوب توفرها ومحتوياتها ومن هنا يمكن أن نتصور عدد من الأهداف للبرامج التدريبية المختلفة كالأهداف الآتية:

_

^{(1) -} أحمد ماهر ، إدارة الموارد البشرية ، مرجع سابق ، ص 339.

-تنمية معلومات المتدرب بإحاطته بالجديد في العلوم والمعارف المرتبطة بالموضوعات ومجالات معينة لتحسين أدائه .

- -إكتساب المتدرب مهارات جديدة في مجال تخصصه لتنمية قدراته العلمية أو التطبيقية بما يحقق كفاءة وفاعلية الأداء .
- -تطوير سلوكيات المتدرب واتجاهاته واكتسابه قيما وإتجاهات جديدة نحو مسائل أو مواقف معينة .
 - -إمداد المتدرب بمعلومات ومهارات جيدة لمساعدته على أداء عمله الحالى بكفاءة أكبر.
 - -تزويد المتدرب بمهارات معينة لتوفير القدرة على أداء أعمال مستقبلية $^{(1)}$.

ويجب أن تتصف الأهداف بمايلي:

- -أن تكون أهداف تعليمية تزود المتدرب بالمعلومات والمهارات والاتجاهات.
 - -أن تنص على نتائج يمكن قياسها وأن تبتعد عن العموميات.
 - -أن تكون واقعية يمكن تحقيقها.
 - -أن تنسجم مع سياسات المنظمة (²⁾.
- 2) محتوى التدريب :إن محتوى البرامج تحدده الأهداف الموضوعة وقد يتضمن المحتوى الأمور التالية :
 - -المهارات والمعارف المتعلقة بالعمل وظروف المؤسسة .
 - -الطرق والأساليب التي يمكن استخدامها لتطوير الأداء وتحسينه.
 - -أنماط السلوك والاتجاهات التي يتوقع تتميتها.
 - -يجب مراعاة الرغبة و الدافعية والاستعداد للأداء عند تحديد محتوى البرنامج التدريبي $^{(3)}$.

إن لمحتويات برنامج التدريب الأثر الكبير في نجاح البرنامج ،لذا كان من الضروري على مخطط التدريب أن يحدد الموضوعات أو المواد التي يتضمنها البرنامج بدقة، فيتعين أن تكون مادة التدريب ترجمة صادقة لاحتياجات المؤسسة، وأن يتناسب المحتوى في البرنامج التدريبي مع القدرات العلمية والفنية للمتدربين، أي يجب التحديد الدقيق لمحتوى والمواد، واستبعاد الموضوعات التي لا تتصل باحتياجات المؤسسة، وكذلك لا بد من التأكيد من أن موضوعات البرنامج ستحقق الزيادة في قدرات الفرد بالشكل الذي يؤدي إلى زيادة الكفاية الإنتاجية للمنظمة (4).

(4) -Jean Maire de Ketele, Guide de formateurs, (Bruxelles, de Boeck -wesmael, 1988 p 38-40.

^{(1) -} خالد عبد الرحيم مطر الهيتي ، مرجع سابق ، ص 236.

^{(&}lt;sup>2)</sup> - علي محمد ربابعة ، مرجع سابق ، ص ص : 57-58.

⁽³⁾ - المرجع نفسه ، ص 58.

لا بد من مراعاة التسلسل المنطقي لهذه الموضوعات والترابط بينها بما يتفق مع تسلسل وترابط المعلومات و الأفكار والمعارف المراد إكسابها للمتدرب.

3) أساليب التدريب : هناك العديد من الأساليب التدريبية التي تهدف إلى تزويد المتدرب بالمهارات والمعارف والخبرات الجديدة، ومن ضمن هذه الأساليب مايلي :

أ-المحاضرات :أسلوب قليل التكلفة لكنه في الغالب قليل الفعالية أيضا، إن نجاح هذا الأسلوب لا يتوقف فقط على نوعية المحاضر أو المدرب، وإنما على عدد الأفراد في الفصل، ذلك العدد الذي لا يجوز أن يتجاوز العشرة، إذا أريد للمتدربين فعلا أن يندمجو في العملية وتتاح لكل منهم الفرصة الكافية لذلك. يحتاج هذا الأسلوب إلى توفير المطبوعات ووسائل الإيضاح وجعلها في متناول الجميع (1).

ب)المؤتمرات والندوات أو حلقات البحث :وهي من الأساليب التي تسمح بدرجة أعلى من المشاركة من جانب المتدربين في العملية التدريبية وبذلك تعتبر مخرجا من عيوب أسلوب المحاضرة وبصفة عامة فإن المؤتمر أو الندوة أو حلقة البحث هي عبارة عن اجتماع منظم له هدف محدد وجدول أعمال متفق عليه، كما أن هناك أسلوب متفقا عليه في إدارة الحوار، وتستخدم هذه الأساليب عادة في التدريب على المجالات الإدارية ذات الطبيعة الخلافية أي التي تحتمل أراء مختلفة ويفضل فيها الحوار استجلاء لا بعادها المتباينة مثل العلاقات الإنسانية، والعلاقات العامة، والسياسات الإدارية وما إلى ذلك .

وتتركز فعالية هذه الأساليب في مجالات تزويد المتدرب بمفاهيم ومعاني متطورة وأحداث تغيير ات في وجهات نظره واتجاهاته الفكرية، ولكنها بلا قيمة تقريبا في إكتساب المهارات أو تغيير أنماط السلوك الظاهر⁽²⁾.

ج) التطبيق العلمي :بموجب هذه الطريقة يقوم المدرب بأداء عمل معين بطريقة علمية سليمة أمام المتدربين موضحا لهم طريقة وإجراءات الأداء والعمليات. وتصلح هذه الطريقة بصفة خاصة في الأعمال الحرفية أو التي تحتاج إلى مهارات يدوية أو إستخدام آلات وأجهزة ميكانيكية (3).

<u>د)تمثيل الأدوار: يقوم بعض الأشخاص وفقا لهذه الطريقة بتمثيل أدوار الأشخاص الذين تشملهم الحالة المعروضة للبحث .فمثلا إذا كانت الحالة هي المقابلة الشخصية فيقوم أحد الحاضرين بتمثيل دور المقابل ويقوم شخص أخر بتمثيل دور الشخص الذي تتم مقابلته، ويعطي لكل منهم فكرة عن</u>

(3) - صلاح عبد الباقي ، إدارة الموارد البشرية (مدخل تطبيقي معاصر) ، مرجع سابق ، ص 224.

⁽¹⁾⁻ محمد رفيق الطيب ، مدخل للتسيير ووظائف المسير و تقنيات التسيير ، ديوان المطبوعات الجامعية ، 1995 ص 108.

^{(2) -} علي سلمى ، إدارة الأفراد و الكفاءة الإنتاجية ، مرجع سابق ، ص 372.

موضوع المقابلة ثم يتصور كل منهما أنه في الحياة العملية ويقوم بإدارة المقابلة على هذا الأساس بمعنى أنه لا تعطى للمتدربين كلمات يحفظونها ثم يرددونها على مسمع من الحاضرين بل يعتمد ذلك على طريقة تفكير كل منهما في الموقف أثناء تمثيله (1).

هـ) أسلوب الحساسية :يعد أسلوب الحساسية من الأساليب التي تستخدم في مجال تعديل السلوك وبموجبه نتظم لقاءات دورية بين المتدربين في أماكن خاصة ولفترة زمنية محددة، يتم خلالها مناقشة وتقييم سلوك بعضهم بعضا بصراحة تامة، ويتم التقييم نتيجة احتكاك المتدربين ببعضهم خلال الفترة الزمنية المحددة.

يتضح من ذلك عدم وجود مادة تدريبية محددة في هذا الأسلوب، وكذلك عدم وجود مدرب بل هناك موجه مهمته متابعة المناقشات ومنع حدوث احتكاك بين المتدربين أو حدوث ضغط نفسى على بعضهم نتيجة المصارحة والحرية في انتقاد سلوك بعضهم بعض. إذ يمكن القول بأن المحور الأساسي الذي يقوم عليه هذا الأسلوب هو مناقشة السلوك وتعديله، لذلك يستخدم من أجل زيادة حساسية المتدرب تجاه سلوك الآخرين، وردة فعل تصرفاته عليهم ،ويتميز هذا الأسلوب بمايلي:

- فهم و أدارك سلوك الآخرين .
- تعلم كيفية التعامل مع أنماط سلوكية متنوعة .
- فهم السلوك الشخصي والثغرات الموجودة فيه مما يساعد على تعديله للأفضل .
 - تنمية مهارة التعامل مع الآخرين وإقامة علاقات إجتماعية معهم .

يؤخذ على هذا الأسلوب إرتفاع تكلفته، وصعوبة تقييم نتائجه للأستفادة منه، فهل يا ترى إقتنع المتدربون بضرورة تعديل سلوكهم، أم أنهم مازالوا مقتنعين بأن سلوكهم خالى من العيوب هذا إلى جانب وجود بعض المتدربين الذين لا يتقبلون النقد الصريح الموجه إليهم، وكذلك هناك إحتمال عودة بعض المتدربين بعد تعديل سلوكهم إلى سلوكياتهم القديمة عند عودتهم للعمل بالإضافة إلى ذلك إحتمال ظهور بعض المتدربين بشخصية مغايرة لشخصيتهم الحقيقية حيث يكون لديهم القدرة على تمثيل سلوكيات لا تمثل حقيقة سلوكهم أثناء فترة التدريب (2).

و)البريد الوارد :يكون التدريب بالبريد الوارد بتزويد المتدرب بما يشبه مجموعة مذكرات ورسائل تريد اعتياديا إلى شاغل وظيفة معينة، وتتم مطالبته بأن يبت فيها كما لو استلمها فعلا، فيحدد لكل منها القرار والإجراء المناسب في كل حالة .

⁽²⁾ - عمر وصفي عقيلي ، مرجع سابق ، ص 468.

^{(1) -} كامل بربر ، مرجع سابق ، ص 172.

.....التدريب الفصل الثانيالفصل الثاني

هذا الأسلوب يصلح لتدريب الفرد لإكتساب معارف ضرورية ومتنوعة لاتخاذ القرارات بحث يتم التأكد من معرفته بها، فيصلح كوسيلة تدريب لاتخاذ القرارات تتوفر تعلميات وقواعد حولها فينحصر التركيز على التأكيد من معرفته بها .

فمثلا إذا أردنا تدريب مرشح على وظيفة مدير حسابات ،والتأكد من معرفته بالكمية الكبيرة من التعليمات والقواعد اللازمة لاتخاذ القرارات المختلفة، فإنه يمكن أن نعد له سلة بريد، أي ملف من نماذج من رسائل ومذكرات وطلبات ترد إليه يتطلب إتخاذ القرارات حولها تطبيق هذه القواعد والتعليمات فمثلا قد تضمن هذه السلة طلب صرف مبلغ معين، طلب شراء مادة، شكوى من تأخير تسديد مبلغ، استفسار عن حساب معين .

وفي هذا التدريب، يكلف المتدرب بالنظر في كل طلب ليحدد الإجراء والإجابة المناسبة لكل منها ومبرراتها. بهذه الطريقة يمكن التأكد من معرفته بالتعليمات وإتخاذه القرار السليم وعليه يصلح هذا التدريب لاكساب الفرد معارف مهمة لا تخاذ القرارات والتأكد من معرفته الكافية بها وتحدد فائدة الأسلوب بنوع سلة البريد المعدة، فإذا كانت شاملة لعينة واسعة من المواقف التي سيتعرض لها المتدرب عند شغل الوظيفة، يمكن أن تكون أسلوبا فاعلا للتدريب (1).

ز)المناقشات :يقوم المتدربون في هذه الطريقة بمناقشة وإبداء الرأي في موضوعات محددة، كأن تعرض حالة، أو مشكلة معينة وتوضح الطرق التي اتبعت في حلها، ويقوم المدرب بإدارة وتوجيه المناقشة بما يكفل الوصول إلى الحل الأمثل للمشكلة المعروضة .

ويتوقف نجاح طريقة المناقشة على عوامل عديدة منها الإهتمام بالأعداد لها والمهارة في إدارتها كما يجب ألا يكون عدد المشتركين كبيرا⁽²⁾.

كما توجد أساليب أخرى هي: دراسة الحالات، نمذجة السلوك، العصف الذهني، المباريات الإدارية الوقائع الحرجة ⁽³⁾ .

ح) دراسة الحالات: يتم تعريض المتدربين لحالات من واقع العمل، ويقوم المتدربين بتناول أبعادها من حيث المشاكل، وأسبابها وحلولها البديلة، وتقييم البدائل المختلفة. وتشير البحوث إلى أن الاستفادة محدودة من دراسة الحالات حيث أنها لا تناسب بعض الدارسين، كما أن البعض يتقاعس في تحضيرها بصورة سالفة للمحاضرة وعلى هذا لا يجب الإعتماد عليها بصورة أساسية وإنما بصورة مكملة .

⁽³⁾ – أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص ص : 343 – 345.

^{(1) -} سعاد نايف البرنوطي ، مرجع سابق ، ص456.

⁽²⁾⁻ صلاح الدين عبد الباقى ، إدارة الأفراد ، مرجع سابق ، ص 281.

ط) نمذجة السلوك :وهذا الأسلوب يعتمد على نظرية التعلم بالملاحظة والتقليد، ويمر التدريب هنا بتعرض المتدربين لصورة نموذجية لأداء وتتغيذ عملية معينة يقوم بها هؤلاء المتدربين في الواقع مع توضيح الخطوات المتتابعة لها بصورة منطقية، فيقوم بالأداء الفعلي وبدور الفرد النموذجي المشرف المباشر للمتدربين أو مشرف ذو نفوذ وثقة عالية ويطلب من المتدربين أن يقوموا بتقليد الأداء النموذجي ويقدم المشرف المباشر مجموعة من الإرشادات والتوجيهات والمحفزات حتى يضمن قيام المتدرب بنفس الأداء النموذجي. يصاحب هذا الأسلوب إستخدام الأفلام أو شرائط الفيديو في عرض الأداء النموذجي للمشرف وفي عرض وشرح خطوات الأداء،ومع تكرار عرض الفيلم وطلب المشرف من الدارس أن يتذكر محتويات الفيلم، وأن يقوم بتقليد الأداء يمكن إكتساب المتدرب المهارات الجديدة ثم تثبتها وأيضا نقلها للممارسة الفعلية .

<u>ي)العصف الذهني</u>: ويعتمد هذا الأسلوب على قيام المدرب بعرض مشكلة معينة ويسأل المتدربين أن يقدموا أراءاهم بصورة سريعة ودون تردد في التفكير، ويعتمد هذا الأسلوب على أن العرض السريع للأفكار والآراء يمكنه أن يحرر المتدربين من الجمود ويشجعهم على المشاركة، كما أن وابل الآراء الغزيرة كفيل بتغطية جوانب الموضوع أو المشكلة التي أثارها المدرب، مما يسهل على المدرب العرض ويزيد الثقة في نفوس المتدربين ويحمسهم للتدريب.

<u>ك) الوقائع الحرجة</u> يقوم المدرب بتشجيع المتدربين على ذكر بعض الأمثلة (وقائع) ذات الأهمية البالغة والتأثير الكبير (حرجة) والخاصة بموضوع التدريب، وتحليل الوقائع الحرجة بصورة علمية دقيقة يساعد المتدربين على ربط المحتوى التدريبي بالواقعة والممارسة، وعلى المدرب أن ينتقي الوقت المناسب أثناء عرضه لموضوع الدراسة لكي يعرض إحدى الوقائع الحرجة، أو لكي يسأل الدارسين ويشجعهم على إثارة إحدى هذه الوقائع.

<u>ل)المباريات الإدارية</u> :يشابه هذا الأسلوب أسلوب دراسة الحالات، إلا أن المبارة ما هي إلا حالة كبيرة الحجم تشمل على أبعاد متكاملة للمشكلة ويطلب من المتدربين أن يقوم بأدوار معينة

في المباراة ويتصرفوا ويتخذوا القرارات في ضوء ما هو متاح لهم من معلومات، فقد تؤخذ حالة إحدى الشركات من زاوية التعريف بالهئية الإدارية، والمشاكل التسويقية من تسعير ومنافذ بيع ومنتجات وبرامج ترويج وإعلان، وجوانب إنتاجية من جداول الإنتاج وخطوط إنتاج وتدفق خامات وصيانة، وسياسات الأفراد من تخطيط قوى عاملة واختيار وتعين وتدريب وأجور وحوافز والجوانب المالية مثل الميزانيات وتقديرات التكاليف ومصادر التمويل وغيرها من البيانات ويلاحظ محاولة مجموعة من المتدربين (مديرين غالبا) حل أو إتخاذ قرارات بشأن أحد الجوانب ينتج تأثير يمس الجوانب الأخرى، وبالتالي فإن المباريات الإدارية تساعد على إكتساب المديرين مهارة النظر

الفصل الثانيالتدريب

إلى الأمور بصورة شمولية، ويمكن في كثير من الأحيان تصميم وتفصيل مباريات إدارية تناسب ظروف إحدى الشركات.

تجدر الإشارة إلى عدم وجود أسلوب مثالي أو افضل للتدريب يصلح استخدامه بصفة عامة وإنما تختلف أساليب التدريب بإختلاف الظروف والمواقف القائمة، بإختلاف المستوى الوظيفي للمتدربين يحتم إختلاف أساليب التدريب في كل مستوى، فبرامج التدريب التي تصلح لتدريب وتنمية المدربين لا تصلح للفنيين والعاملين في المستويات التنفيذية، كما أن إختلاف الغرض في عملية التدريب والتتمية يحتم إختلاف طريقة التدريب المستخدمة، فالطرق التي تستخدم لأكساب الفرد مهارات الأداء وإنجاز عمله بكفاءة تختلف عن تلك التي تستخدم لأكساب مهارات مرتبطة بالسلوك و أنماط الشخصية و التفكير $^{(1)}$.

4-المساعدات التدريبية :تلعب مساعدات أو معينات التدريب دورا أساسيا، وذلك في جعل هذا التدريب مثيرا، ومرنا، ومتحركا وممتعا، كما أنها تمثل مجموعة الأدوات والوسائل التكنولوجية والتي تخدم المدرب في طريقة عرضه للمعلومات، وإدارته للمناقشات، وتوصيله للمعارف، وتدعميه للمهارات (2).

ومن أهم المساعدات مايلي $^{(3)}$:

-الوسائل السمعية والبصرية :وهي تتمثل في مكبرات الصوت، و ألات التسجيل الصوتي، و ألات عرض الشرائح و ألات عرض الأفلام وآلات التسجيل البصري. وتتبلور وظيفة هذه الفئة

من المساعدات في تسهيل عرض بعض الجوانب من المادة التدريبية يعجز المدرب بذاته عن عرضها بطبيعتها ، الأمر الذي يسهم في ترسيخ المعاني ومساعدة المتدربين على إدراك واستيعاب الأفكار والمعلومات وتمثيل أنماط السلوك المستهدفة .

ويكون واجب المخطط التدريبي أن يتخذا لإجراءات المناسبة لتوفير تلك المعدات (بالإضافة إلى المعدات التقليدية مثل أماكن التدريب والتجهيزات المكتبية) في ضوء الإحتياجات التدريبية المحددة والأساليب التي تم اختيارها في كل برنامج .

بالإضافة إلى المساعدات السابقة يستخدم كذلك الحاسب الآلي (الإعلام الآلي).

⁽¹⁾⁻ خالد عبد الرحيم مطر الهيتي، مرجع سابق، ص 238.

⁽²⁾⁻ أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية ، مرجع سابق ، ص 346.

^{(3) -} على سلمي، إدارة الأفراد و الكفاءة الإنتاجية ، مرجع سابق ، ص373.

الفصل الثاني

5-إختيار أو تحديد المدربين والمتدربين:

أ<u>-إ**ختيار المدربين**</u> : المدرب هو الشخص الذي يقوم بتوجيه و نصح المتدربين وإمدادهم بالمعلومات الجديدة وتدريبهم على أصول ممارسة المهنة ضمن برنامج محدد و بأسلوب معين ويتوقف نجاح التدريب إلى حد كبير على إختيار أعضاء هيئة التدريب. ويتوقف إختيار المدرب على مايلي :

- -أسلوب التدريب .
 - -المادة التدريبية.
- -الوسيلة التدريبية المراد استخدامها.
 - -نو عية المتدر بين ⁽¹⁾.

هناك بعض الصفات العامة التي يفضل توافرها في المدرب الناجح، وهذه الصفات هي ⁽²⁾: -المعرفة الكاملة بالمحتوى التدريبي لحلقة البحث أو الدراسة، وكلما كان المدرب متخصصا في مجال الدراسة ولديه الإلمام بالاتجاهات العلمية الحديثة في المجال كلما كان أفضل.

- -القدرة على الاستماع إلى المتدربين، فكثير من المدربين لا يستطيعون مقاومة جاذبية الحديث بالشكل الذي يفقدهم القدرة على سماع الآخرين .
 - -القدرة على تشجيع المتدربين للحديث وإبراز ردود أفعالهم وآرائهم تجاه المادة المقدمة إليهم .
- -القدرة على رد التساؤلات والتفاعل مع مشاعر المتدربين والإجابة بصورة بناءة على الأسئلة وتوجيه الحوار.
- -القدرة على حل التعارض والنزاع المحتمل أن يقع في حلقات التدريب ويتطلب ذلك قدر من المرونة في امتصاص الإتجاهات والأراء المتعارضة والتوفيق بينها .

ب-إختيار المتدربين :على الرغم من أهمية التدريب لجميع العاملين في المنظمة إلا أن بعض البرامج التدريبية تتميز ببعض الخصوصيات وتستهدف نوع معين من العاملين، فمثل هذا الأمر يتطلب من المنظمة وإدارة الموارد البشرية أن تحدد نوع المتدربين وفق الحاجة التدريبية ومستواها أي أن يرتبط البرنامج التدريبي إما بحاجة المنظمة أو بحاجة الوظيفة أو حاجة الفرد العامل التي تشكل الأساس الموضوعي لاختيار نوع المتدربين بعيدا عن الشكلية أو الإختيار العشوائي الذي يمكن أن يكلف المنظمة مال و وقت وجهد دون أن ينعكس بنتائج إيجابية $^{(3)}$.

6-ميزانية التدريب :يستفيد مشرفو برامج التدريب من وضع ميزانية التدريب في التعرف على التكاليف التقديرية لبرنامج التدريب، ويؤثر هذا في إتخاذ قرار البدء في التدريب من عدمه، كما قد

⁽¹⁾⁻ على محمد ربابعة ، مرجع سابق ، ص61.

^{(2) -} أحمد ماهر ، إدارة الموارد البشرية ، مرجع سابق ، ص 348.

^{(3) -} خالد عبد الرحيم مطر اللهيتي، مرجع سابق، ص 230.

يؤثر في تعديل البرنامج ومحتواه بالشكل الذي يسمح بأن يكون برنامجا اقتصاديا كما يؤثر في تحديد قيمة إشراك المتدرب (وذلك في حالة قيام جهاز خارجي بالتدريب) (1).

أنواع التكاليف : ويمكن تقسيم التكاليف إلى نفقات استثمارية ونفقات تشغيلية :

أ-النفقات الاستثمارية :وهي تكاليف للمدى الطويل مثل تكلفة الأراضي لمبنى ومركز التدريب بالمنظمة و تكلفة إنشاء المبنى وتكلفة تجهيزه بتجهيزات التدريب وتجهيزات الفندقة جزئيا أو كليا وتكلفة الإحلال و التجديد (2).

ب-النفقات التشغيلية :وتشمل التكاليف التالية:

مكافأة المدربين ،وإنجاز قاعات التدريب و أثمان المواد المستخدمة في البرنامج التدريبي، وتكلفة الضيافة (المشروبات والمأكولات) وأجور السفر للمتدربين إن وجدت والأجور والميزانيات الإضافية للمدربين، والنفقات الأخرى لقسم التدريب ،والنفقات غير المباشرة ومن خلال حصر هذه النفقات يمكن تحديد تكلفة تدريب الفرد الواحد أو تكلفة ساعة التدريب الواحدة، ويمكن تحليل تكلفة التدريب حسب المجموعات الوظيفية المتدربة مثلا تكلفة التدريب للمديرين أو رؤساء الأقسام أو محللي معلومات وبحسب الإدارات والأقسام وبحسب مكان تنفيذ البرنامج.

ومن المفيد مقارنة التكلفة مع البرامج السابقة أو مقارنة تكلفة التدريب مع مؤسسات مماثلة أو حسب المعدلات السائدة في هذا المجال مع الأخذ بعين الاعتبار بعض العوامل الخاصة بكل برنامج (3).

المطلب الرابع : تنفيذ البرامج التدريبية .

إن مرحلة التنفيذ هي مرحلة إدارة البرنامج وإخراجه إلى حيز الوجود والواقع إن هذه المرحلة مهمة وخطيرة ،ففيها يوضح حسن وسلامة التخطيط وينعكس فشلها أو نجاحها سلبا أو إيجابا على المرحلة التالية وهي مرحلة التقييم.

إن تنفيذ البرنامج بنجاح يعتمد على عدة عوامل مثل: قدرة المنسق والمدربين ونوعية المدربين والظروف المادية وغير المادية التي تحيط بالبرنامج ونوع البرنامج التدريبي كأن يكون

_

^{(1) -} أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 348.

^{(2) -} أحمد السيد مصطفى، مرجع سابق، ص 269.

^{(3) -} عقلة محمد المبيضين و أسامة محمد جرادات، مرجع سابق، ص95.

برنامج للقيادات الإدارية العليا أو الوسطى أو لتدريب المدربين أو البرامج ذات الطابع الفني في المحاسبة أو المالية أو غير ذلك .

- و هناك بعض الأمور التي يجب مراعاتها عند تنفيذ البرنامج :
- 1-التأكد من إبلاغ المشتركين بالبرنامج ثم استقبالهم وتهيئة أماكن إقامة لهم .
 - 2-التأكد من تهيئة المدربين في المكان والوقت المحدد .
 - 3-توفير مستلزمات التدريب من قاعات ومساعدات تدريبية .
 - 4-إنتاج برنامج وشرح أهدافه في الوقت المحدد .
 - 5-التعرف على خبرات وتطلعات المدربين.
 - 6-التعرف على توقعات المشاركين وملاحظاتهم عن سير البرنامج .
- 7-دفع مخصصات المدرب بالوقت المناسب وتقدير المدرب على جهوده التي بذلها $^{(1)}$.

تنفيذ برنامج التدريب يتضمن أنشطة مهمة مثل تحديد الجدول الزمني لتنفيذ البرنامج كما يتضمن تحديد مكان التدريب (2). والمتابعة اليومية لإجراءات تنفيذ البرنامج.

1) الجدول الزمني للبرنامج : يتضمن هذا الجدول عدد أيام البرنامج، وعدد الجلسات في كل يوم وزمن وبداية ونهاية كل جلسة، وموعد الراحات، والتسجيل، والاختبارات، وحفل الختام (3).

يجب أن يتوفر وقت كاف لتنفيذ البرنامج التدريبي يتفق مع طبيعة البرنامج وعدد الموضوعات التي يشملها ومدى أهميتها، كذلك يتوقف طول فترة التدريب على طبيعة مستوى المتدربين مثال ذلك نجد أن برامج تدريب أعضاء الإدارة العليا تكون ذات فترة تدريب قصيرة عادة (من يومين إلى ثلاثة مثلا) لفريق الإدارة العاليا نظرا للمسؤولية الكبيرة لهؤلاء القادة الإداريين وعدم إمكانهم ترك أعمالهم فترة طويلة.

ويتم توزيع الوقت الكلي للبرنامج على موضوعات البرنامج حسب أهمية كل موضوع ومدى تعقده، ومدى تعدد جوانبه وتفريعاته المختلفة واللازم معالجتها في البرنامج التدريبي، وأيضا حسب مستوى المتدربين (4).

2) مكان التدريب: قد يتم تنفيذ البرنامج التدريبي داخليا بالمنظمة، وهو ما يعرف بالتدريب الداخلي وهنا تتولى وحدة التدريب بالمنظمة،أومركز التدريب التابع للمنظمة مسؤولية تنفيذ البرنامج

-

⁽¹⁾⁻ على محمد ربابعة، مرجع سابق، ص 61.

^{(2) -} بن زاهي منصور والشايب محمد الساسي، التدريب كأحد مقومات الأساسية لتنمية القدرات البشرية نظرة سيكولوجية، ملتقى دولي حول النتمية البشرية وفرص الإندماج في اقتصاد المعرفة والكفاءات البشرية، جامعة ورقلة كلية الحقوق و العلوم الإقتصادية09-10 مارس. 2004، ص 198.

^{(3) -} أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية،مرجع سابق، ص 350 .

^{. 239} مطر الهيتي ،مرجع سابق، ص $^{(4)}$

التدريبي، ويمتاز هذا التدريب بإمكانية تنفيذ البرنامج التدريبي على ضوء التخطيط الذي وضعته المنظمة للبرنامج وكذلك إمكانية فرض الرقابة من قبل المنظمة على تنفيذ البرنامج (1).

وما يميز هذا التدريب أيضا أنه فعال نسبيا من حيث التكلفة إذا كان المشروع يشمل عدد كبير من الموظفين، وأن إحتياجات المشروع ومستويات المهارة المستهدفة تغيد في إيجاد لغة مشتركة وتوفير فهم لجميع الأشخاص المشتركين (2).

ويعاب على التدريب الداخلي محدودية الخبرات والمهارات التي ستنقل إلى المتدربين كونها خبرات ومهارات مستقاة في غالبيتها من العمل بالمنظمة ذاتها مما لا يتيح الفرصة للإفادة من خبرات وأفكار جديدة ومتنوعة .

وقد يتم تنفيذ البرنامج التدريبي خارجيا في مراكز التدريب المتخصصة وهو ما يعرف بالتدريب الخارجي. ويمتاز هذا التدريب بتوافر الخبرة والقدرة لدى أجهزة التدريب الخارجية المتخصصة إلى جانب جمع عديد من المتدربين من منظمات مختلفة في مكان تدريب واحد مما يتيح الفرصة لتبادل الخبرات والتجارب ،ومن ثم الإستفادة من أفكار وخبرات جديدة نافعة .

وبصفة عامة فإن إختيار المكان المناسب لتنفيذ البرنامج التدريبي يحكمة عاملان أساسيان هما: أحمدى توافر إمكانيات التدريب لدى المنظمة من حيث المدربين و وسائل التدريب وكذلك توافر قاعات مناسبة للتدريب وميزانية كافية للتدريب وغيرها (3).

ب-مدى توافر أجهزة تدريب خارجية، ومدى توافر إمكانيات وظروف جيدة للتدريب بهذه المراكز من حيث المدربين وإمكانيات ووسائل وأساليب التدريب المستخدمة، فضلا عن الإشراف الجيد على برامج التدريبية (4).

3) المتابعة اليومية لإجراءات تنفيذ البرنامج: يحتاج الأمر من إدارة الموارد البشرية، ومدير التدريب، أو أخصائي التدريب أن يقوموا بمتابعة تنفيذ البرامج خطوة بخطوة، وعلى مدار أيام البرنامج وتعني المتابعة التأكد المستمر من أن تصميم البرنامج يتم تنفيذه كما هو موضوع والتحقيق من أن كل الأمور تسير في مجرياتها.

وتتضمن الأنشطة الخاصة بمتابعة تنفيذ البرنامج بشكل يومي مايلي: التأكد من سلامة ونظافة قاعات التدريب، والتأكد من إعداد المادة العلمية والتمرينات، وتقديمها في الوقت المناسب

__

⁽¹⁾⁻خالد عبد الرحيم مطر الهيتي، مرجع سابق ، ص 240.

^{(2) -} صندوق الدولي للتنمية الزراعية، الإدارة بغرض تحقيق الإثر في التنمية الريفية، دليل عمل الرصد وتقييم المشاريع، القسم السابع على موقع / www .ifad .org /évaluation/guide a 7/7 htm avril 2001.

⁽³⁾ - خالد عبد الرحيم مطر الهيتي، مرجع سابق، ص 240 .

⁽⁴⁾-المرجع نفسه، ص 240 .

للمدربين، وتوفير المساعدات التدريبية، والحفاظ على الجدول الزمني للبرنامج والإلتزام به، وأخذ حضور وغياب المتدربين، وتوفير سبل الراحة للمشاركين في البرنامج .

كما تتضمن المتابعة اليومية للبرنامج حل المشاكل الطارئة على تنفيذ البرنامج مثل تدبير مدرب بصورة سريعة في حالة غياب المدرب، أو تأجيل الجلسة التدريبية وأيضا علاج مشاكل انقطاع التيار الكهربائي، وعدم توفير إمكانيات أو مساعدات يطلبها المدرب، أو علاج مشاكل بين المدرب والمتدربين، أو بين المتدربين بعضهم البعض (1).

عوامل نجاح البرنامج التدريبي (2).

أولا :زيادة فاعلية البرنامج من خلال خلق الرغبة لدى الأفراد :

ويتم ذلك عن طريق:

1-تصميم البرنامج التدريبي حسب الحاجة الفعلية للأفراد .

2-أن يصمم البرنامج لحل مشاكل العاملين .

3-وضع نظام مناسب للمكافآت والحوافز .

4-تهيئة التغذية العكسية حول مستوى أداء المتدربين لمعرفة نقاط القوة والضعف لديهم.

ثانيا: زيادة الفاعلية من خلال المدرب:

يجب توفر الشروط التالية بالمدرب:

1-توفر الخبرة والمعرفة بالعمل الذي سيقوم بتدريبه .

2-توفر الإدراك والتحسس لدى المدرب لاحتياجات المتدرب ورغبته.

3-توفر المكافأة والحوافز المادية المناسبة .

4-تهيئة وتوفير كافة المستلزمات والتسهيلات اللازمة للقيام بمهمته.

5-توفر الحماس والرغبة لديه .

6-قدرته على مواجهة الآخرين .

7-الإلمام بالجوانب التربوية والنفسية لفهم سلوك المتدربين .

8-توفر المهارات القيادية من تخطيط وتنظيم وتوجيه وتقويم للبرنامج والمتدربين .

9-القدرة على التفكير الإبداعي في مجال تخصصه ومحاولة تطبيق الأفكار بطرق علمية .

(2) - على محمد ربابعة، مرجع سابق، ص ص : 62-63.

_

⁽¹⁾⁻ أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، مرجع سابق، ص 354.

ثالثًا: زيادة الفاعلية من خلال البرنامج التدريبي:

أن يركز البرنامج التدريبي على الأمور التالية:

1-ضرورة توفر حد أدنى من المعلومات والخبرات اللازم تزويدها للمتدربين .

2-تحديد الأهداف طبقا لنوع الأداء المطلوب .

3-تخطيط وتصميم البرنامج بشكل يتناسب مع خبرات وخلفيات الأفراد المتدربين.

4-تخطيط البرنامج ليجري بشكل متدرج في عملية التقدم والتطوير .

5-خلق الظروف التنظيمية التي تساعد على التعلم من خلال ربط السلوك المتوقع بالمعايير التنظيمية .

6-إختيار طرق تدريبية متنوعة قدر الإمكان .

7- توفير المساعدات والتسهيلات الخاصة للمتدريين الذين يعانون من بعض الصعوبات للتعلم .

المطلب الخامس :تقييم برامج التدريب

يعتبر التقييم جزءا متمما لعملية التدريب، ويقصد به تلك الإجراءات المستخدمة في قياس كفاءة البرامج التدريبية ومدى نجاحها في تحقيق أهدافها إلى جانب قياس كفاءة المتدربين ومدى التغيير الذي نجح التدريب في إحداثه فيهم وكذلك قياس كفاءة المدربين الذين نفذوا البرامج التدريبية.

وتعتبر عملية تقييم البرامج التدريبية من اصعب وأهم مراحل العملية التدريبية، وذلك لأن مسؤولي وخبراء تتمية الموارد البشرية في المنظمة مطالبون بتطوير مهارات وأداء العاملين عن طريق إتاحة فرص التدريب لهم وفي الوقت نفسه مطالبون بإثبات فوائد وعائدات التدريب من خلال الأدلة والإحصائيات والأرقام.

ويعرف كيرك باتريك تقييم التدريب بأنها عملية تهدف إلى قياس فاعلية وكفاءة الخطة التدريبية ومقدار تحقيقها للأهداف المقررة وإبراز نواحي القوة والضعف فيها، ويعرف آخرون تقييم التدريب بأنها عملية مقارنة النتائج المتحققة بالأهداف المتوقع تحقيقها لكل من المدراء والمدربين والمتدربين (1).

يمثل تقييم برامج التدريب أحد المجالات لبحوث التدريب والتي على أساسها يمكن تقرير مدى النفع المتحقق من نشاط التدريب، فقرارات وبرامج التدريب شأنها في ذلك شأن مجالات إدارة الموارد البشرية الإخرى التي تخضع للمتابعة والتقييم، ورغم أهمية هذا التقييم إلا أن القلة النادرة

-

^{(1) -} حنا نصر الله، مرجع سابق، ص 237 .

من المنظمات بما في ذلك تلك المنظمات المتخصصة في تقديم خدمات التدريب من يمارس عملية التقييم على أساس علمي ومنهجي (1).

طرق ومتابعة تقييم البرامج التدريبية

وتتقسم هذه الطريقة إلى:

1-الطرق الوصفية في متابعة وتقييم التدريب .

2-الطرق الكمية في متابعة وتقييم التدريب .

<u>أو لا</u>:طرق متابعة وتقييم البرامج التدريبية الوصفية .

1)تقييم البرامج التدريبية (2):

أ)تقييم البرامج التدريبية قبل التنفيذ:

وهذا يعني ضرورة التأكد من أمرين: احتواء البرنامج التدريبي على الخبرات والمهارات والمعلومات الأساسية التي يراد تزويد المتدربين بها، والتأكد من تصميم البرنامج التدريبي وأساليب التدريب المتبعة ووسائله من حيث التوقيت وتسلسل المواضيع واحتواء المادة التدريبية للتحقق من تلبية المنهج التدريبي لمتطلبات الحاجة التدريبية التي صمم لها أو لأجلها البرنامج.

ب)تقييم البرامج التدريبية أثناء التنفيذ:

وهي إلى جانب توفر متطلبات التدريب ومكانه فهي:

-أن تتأكد من أن نسب الحضور للمتدربين في البرنامج التدريبي تقارب 100%.

-ضرورة التمسك بقيام كل إداري بواجباته وتنفيذ مسؤولياته في البرنامج ويشمل ذلك إشراكه في المناقشة و إبداء الرأي و الإجابة عن الأسئلة.

-ضرورة تحديد مواعيد الحضور والموضوعات المطروحة والواجبات التي سيكلف بها كل متدرب ومواعيد تسليمها كتابة .

ج)تقييم البرامج التدريبية بعد التنفيذ:

تقييم البرامج التدريبية بعد تنفيذها هي عملية تقييم المتدربين، وهنا لا بد من الإشارة إلى إستراتيجيات التقييم عن طريق الدراسة المقارنة والتي تعتبر أكثر الطرق شيوعا لتقييم التدريب بعد تنفيذه.

يمكن تصوير الإستراتيجيات الأساسية لتقييم برامج التدريب في المصفوفة التالية

(2) - مهدي حسن زويلف و أحمد قطامين ، مرجع سابق ، ص 343.

_

^{(1) -} محمد سعید أنور سلطان، مرجع سابق، ص 201.

ضح إستراتيجيات تقييم البرامج التدريبية .	شكل رقم (16): يو
--	------------------

ير الفاعلية	قياس معاي		
قبل وبعد التدريب	بعد التدريب		
(2)	(1)	المجموعة التي تلقت التدريب	مجموعات
(4)	(3)	المجموعة التي تلقت التدريب	الدراسة
		+	
		مجموعة مقارنة تماثلها لكنها لم تتلقى التدريب	

المصدر :محمد سعيد أنور سلطان، مرجع سابق، ص204.

يظهر الشكل السابق مختلف الإستراتيجيات لتقييم برامج التدريب:

فالإستراتيجية رقم (01) في المصفوفة تقوم على تطبيق مقياس فاعلية التدريب على الأفراد الذين تلقوا برنامج التدريب بعد انتهاء التدريب، وطبيعي أن البيانات التي توفرها هذه الإستراتيجية لا تعطي أي أساس للمقارنة أو لتقدير مدى التغير الذي أحدثه التدريب.

أما الإستراتيجية رقم (02) فتقوم على تطبيق مقياس فاعلية التدريب قبل بداية التدريب ثم بعد الانتهاء منه على الأفراد الذين تلقوا برنامج التدريب .

وهذه الإستراتيجية أفضل من الإستراتيجية الأولي من حيث أنها توفر أساسا للمقارنة بين بيانات الفاعلية (مثل الأداء في العمل) قبل التدريب وبعد التدريب، وهي بذلك تمكن من قياس التغير الذي طرأ على الأفراد والمعاصر لحصولهم على التدريب لكنها لا تمكن من الجزم بأن هذا التغيير هو ناتج للتدريب، وليس لعوامل أخرى معاصرة زمنيا للتدريب.

تقوم الإستراتيجية (03)على تطبيق مقياس الفاعلية بعد التدريب ليس فقط على الأفراد الذين تلقوا التدريب، وإنما أيضا على مجموعة أخرى من الأفراد تماثل المجموعة التدريبية في كل الخصائص فيما عدا عدم تلقيها للتدريب. وتوافر مجموعة المقارنة يمكن من قياس الفروق بين سلوك أو فاعلية الأفراد الذين تلقوا التدريب وأولئك الذين لم يتلقوه، لكن هذه المقارنة تبقى قاصرة حيث لا يمكن تحديد ما إذا كان هذا الفرق قائما قبل التدريب أم أنه ناتج للخبرة التي اكتسبتها المجموعة التدريبية.

أما الاستراتيجية رقم (04)فهي أكثر الإستراتيجيات الأربعة أحكاما فهي تقوم على قياس الفاعلية قبل وبعد التدريب ليس فقط بالنسبة للأفراد الذين تلقوا التدريب وإنما أيضا بالنسبة لأفراد مجموعة المقارنة، وهي بذلك توفر بيانات عن التغيير الذي طرأ على الأفراد الذين تلقوا التدريب وأيضا على التغيير الذي طرأ على مجموعة

التدريب أكبر من ذلك الذي طرأ على مجموعة المقارنة كان ذلك مؤشرا لفاعلية التدريب، أما ذا لم يوجد إختلاف بين المجموعتين أو كان التغير في مقياس الفاعلية بالسالب (تدهور الأداء مثلا) أو أقل بالنسبة لمجموعة التدريب إذا ما قورن بمجموعة المقارنة، كان ذلك دليلا على عدم فاعلية التدريب .

2)متابعة و تقييم المدربين:

وتمثل هذه العملية حجر الزاوية في العملية التدريبية فلا تهم أدوات التدريب، ولن ينفع كثيرا اختيار المدرب وإعداده لمهمته بل مواصلة متابعته لتطويره. ومن النقاط التي لا بد من التركيز عليها هي أن يكون المدرب حسن المظهر والسلوك عادلا وموضوعيا في تصحيح الاختبارات للمتدربين، ملما بالتعامل الإنساني مع المتدربين، عارفا بطرق التدريب وطرق إيصال أفكار ه للآخر بن ⁽¹⁾.

3)متابعة وتقييم المتدربين:

علاوة على ضرورة متابعة المتدربين أثناء التدريب بمراقبة وتسجيل نواحى القصور،كمقدار الجهد المبذول والمخصص للتدريب، ورغبتهم في التدريب، ومتابعة نشاطات البرنامج، و انتظامهم في الدوام ومناقشاتهم البناءة، فإن هناك من الطرق التي تكشف من خلالها مدى استفادتهم من المنهج التدريبي وهي: ردود فعل المشتركين في برنامج التدريب، التعلم، سلوك الفرد في العمل⁽²⁾.

ثانيا الطرق الكمية:

تتمثل الطرق الكمية في متابعة وتقييم التدريب في البرمجة الخطية وهي وسيلة بيانية ورياضية لتوزيع الموارد المادية والبشرية المتاحة بين أفضل الاستخدامات المتنافسة من برامج تدريبية أو غيرها لغرض تحقيق الإستثمار الأمثل للموارد النادرة سواء كان هذا الإستخدام ينطوي على تحقيق أقل كلفة ممكنة أو تحقيق أكبر عائد ممكن وبعبارة أخرى، فإن استخدام البرمجة يمكن القائمين على إدارة التدريب من إتخاذ قرارات صائبة يتحدد أقصى عدد من المتدربين في الدور المزمع إقامتها وفق الإمكانيات المتاحة واستخدامها إستخداما أمثلا ⁽³⁾.

⁽³⁾ - مهد*ي* حسن زويلف و أحمد قطامين، مرجع سابق، ص 347.

^{(1) -} مهدي حسن زويلف و أحمد قطامين، مرجع سابق، ص 345.

⁽²⁾ - المرجع نفسه، ص 345.

عناصر تقييم نتائج التدريب

تقييم البرامج التدريبية من خلال أربعة مجالات وهي $^{(1)}$:

أ-ردود الأفعال.

ب-التعلم .

ج-السلوك.

د – النتائج.

أ) ردود الأفعال (مدى رضا الفرد وتفضيله للبرنامج):

يجب أن يتضمن التقييم ردود الأفعال عن البرنامج وعن موضوعات متعددة مثل: :

1-مستوى البرنامج .

2-هيكل وشكل البرنامج.

3-أساليب الشرح.

4-قدرات ونمط المحاضر.

5-جودة البيئة التعليمية .

6-مدى تحقيق الأهداف التدريبية .

7-توصيات لتحسين البرنامج.

وعادة ما يتم تقديم القائمة التي تحتوي مجموعة الأسئلة السابقة للمتدربين فور الانتهاء من التدريب، وأيضا قد تعطي للمتدربين بعد التدريب بأسبوع أو أكثر وفي الواقع لا يمكن أن يعتمد بصورة كلية على استقصاء ردود أفعال المتدربين كإثبات لتحسين القدرة والأداء.

يهتم تقييم التعلم بمعرفة مدى استيعاب وفهم المتدرب للمبادئ والحقائق والمهارات، وفي تعلم المهارات فإن استعراض المتدربين لمهاراتهم في قاعات الدراسات يعد طريقة موضوعية لتحديد درجة تعلم الفرد فمن خلال الاختبارات الكتابية، يمكن التعرف على مدى إستعاب الفرد. ويمكن لهذه الاختبارات أن تكون نمطية أو أن يصممها المدرب بمعرفته، ولكي تعطي هذه الاختبارات صورة دقيقة لما تعلمه الفرد فإنه لا بد من الإختيار المتدرب قبل وبعد البرنامج.

_

⁽¹⁾⁻راوية حسن ، إدارة الموارد البشرية (رؤية مستقبلية)، مرجع سابق، ص ص 175-177.

ج)السلوك :

تم تقييم السلوك بطبيعة التغيير الذي حدث في سلوك و أداء الفرد في العمل، ويعد هذا التقييم أصعب من تقييم ردود الأفعال ،والتعلم ،لذلك تقدم مجموعة من الإرشادات التي تساعد في تقييم السلوك وتتمثل في:

- تقييم أداء الفرد قبل وبعد التدريب خاصة في التدريب في مجال العمل .
- إجراء تحليل إحصائي لمقارنة الأداء قبل و بعد التدريب، ولربط التغيرات ببرنامج التدريب .
- إجراء التقييم بعد التدريب بعدة أشهر بعد انتهاء البرنامج حتى يكون المتدرب قد مارس فعلا ما تعلمه .
 - استخدام مجموعة ضابطة للمقارنة (أي لم تحصل على التدريب).

د) النتائــــج:

يحاول تقييم النتائج قياس التغيرات في بعض المتغيرات مثل:

- -تخفيض معدل دوران العمل.
 - -تخفيض التكاليف.
 - -تخفيض معدل التظلمات.
 - -زيادة كمية وجودة الإنتاج.

ويتطلب هذا النوع من التقييم كما في حالة تقييم السلوك، إختبار قبل وبعد التدريب و مجموعة ضابطة .

الهدف من تقييم التدريب

- إعطاء الفرصة للمتدرب من أجل تطبيق ما تعلمه أثناء التدريب.
- السماح للمتدرب بالتعبير عن وجهته على ما هو متعلق بفعالية العمل البيداغوجي.
 - -تعيين وتحديد الإحتياجات الجديدة للتدريب.
 - -الوقوف على نقاط القوة لتدعيمها و نقاط الضعف لتفاديها ⁽¹⁾.
 - -التأكد من أن الأهداف المحددة في الخطة تلبي الاحتياجات التدريبية.
 - -التعرف على المشاكل الإدارية التي تؤثر على خطة التدريب.
- -مدى تحقيق البرامج لأهدافها بالنسبة للأفراد من ناحية اكتسابهم للمهارات والمعلومات
- -قياس الإرتفاع في مستوى الأداء نتيجة للمهارات والقدرات والمعلومات المكتسبة من التدريب ⁽²⁾.

(2) - كامل بربر، مرجع سابق ، ص 174.

^{(1) -} Pierre casse le formation performante, (Alger, opu, 1994), P200.

.....التدريب

-التأكد من سير العملية التدريبية في مراحلها المختلفة وفقا للخطة الموضوعة لذلك، بمعنى أن يتم التأكد من إنجاز البرنامج التدريبي وفقا للخطة وهذا يشمل تقييم تحديد الاحتياجات التدريبية، تقييم تصميم البرنامج، تقييم كفاءة المدرب، تقييم تعلم المتدرب، تقييم وسائل التدريب.

-نقل أثر التدريب (المهارات، المعارف، السلوك)إلى واقع العمل الميداني وإستخدام تلك المعطيات في تحسين أداء الموظف وبالتالي رفع كفاءة أداء المنظمة بوجه عام أو حل مشكلات معينة أدت إلى اللجوء إلى التدريب، كما يتم التأكد أيضا من أن عائد التدريب على المنظمة يعادل ما صرف عليه من موارد المنظمة ⁽¹⁾.

صعوبات تقييم التدريب:

- -أن كثير من البرامج التدريبية تأتى بغير أهداف أو أهدافها مصاغة بطريقة عامة أو نابعة من الخبال .
- -عدم التأكد من أن التغيرات التي حصلت في القدرات والمهارات ترجع أسبابها للتدريب .
- -صعوبة التعرف على السبب الحقيقي في النجاح وإخفاق البرنامج التدريبي، هل السبب فترة البرنامج أم المادة العلمية أم المدربون أم المتدربون، أم ظروف المنظمة (2).
- -عدم إعطاء مرحلة تحديد الإحتياجات في العملية التدريبية ما تستحقه من إهتمام مما يؤدي إلى خلل في العلاقة بين الاحتياج التدريبي والبرنامج التدريبي الأمر الذي يصعب معه قياس فعالية التدريب .
- -قلة الإهتمام لدى المنظمة في تطوير معايير القياس وتقييم أثر التدريب خاصة بما تعكس أهداف وطبيعة وثقافة المنظمة .
- -عدم الربط بين مراحل العملية التدريبية (تحديد الإحتياجات، تصميم البرنامج، تنفيذ البرنامج، تقييم البرنامج) والتعامل مع كل عملية بصورة منفردة مما يؤدي إلى صعوبة تقييم التدريب وأثره على أداء الفرد و المنظمة .
- -التحديد غير الدقيق لعناصر ومعايير قياس التدريب والتي يمكن معها الحكم على نجاح أو فشل التدريب ⁽³⁾.

⁽³⁾ - الصالح و اللحيد، التدريب والتقييم الموضوعي مطلب الحاضر والمستقبل، مرجع سابق.

^{(1) -} الصالح و اللحيد، التدريب والتقييم الموضوعي مطلبا الحاضر والمستقبل أنظر إلى موقع: .2004/06/08 بوم <u>http://www.alyaum.com/cssue/p14</u>

^{(2) -} على محمد ربابعة، مرجع سابق، ص 65.

عواقب عدم التقييم:

1-المدرب لا يستطيع الحكم على أدائه الخاص .

2-مدير التدريب لا يستطيع الحكم على مستوى مدربيه بفاعلية .

3-المشاركون لا يمكن أن يقيسوا أو يفحصوا أو يسجلوا تقدمهم بدون وجود معايير واضحة ومعلومات مرتدة.

4-نقل التعلم لا يمكن قياسه (1).

المبحث الثالث : اتجاهات التدريب المعاصرة وعلاقة تقييم الأداء بالتدريب. المطلب الأول : اتجاهات التدريب المعاصرة

من أهم هذه الإتجاهات مايلي (2):

1-التدريب نظام للتعلم الاستراتيجي المستمر :تؤكد معظم الأدبيات المعاصرة في مجال الإدارة بوجه عام وإدارة الموارد البشرية بشكل خاص، على النظر إلى المنظمة على أنها مكان للتعليم والعمل في أن واحد، واعتبار مسألة التدريب جزءا من إستراتيجية المنظمة التي هي بمثابة مفتاح إستراتيجي لتحقيق نمو المنظمة وبقائها .

2-تحول التدريب من سياسة إلى إستراتيجية :يعد التدريب وتنمية الموارد البشرية في الوقت المعاصر استراتيجية تعمل في خدمة إستراتيجية المنظمة الكلية، حيث توضع في ضوء متطلبات إنجازها من الكفاءات البشرية الحالية والمستقبلية وبالتالي فقد أصبحت جزءا مكملا لها ضمن إطار إستراتيجية إدارة الموارد البشرية ،في ظل هذا التوجه استلزم الأمر التحويل من سياسة للتدريب والتنمية (التوجه القديم) إلى إستراتيجية تتكامل وتتوافق مع إحتياجات إنجاز إستراتيجية المنظمة الكلية، هذا التحول ليس مجرد تغيير في التسمية، بل هو تغيير في الهدف، والبعد الزمني، والمادة التعليمية، وأساليب التدريب والتتمية، وفي القواعد والمبادئ التي تقوم عليها سياسة التدريب والتتمية سيابقا .

3-التوافق مع رياح التغيير واحتياجاته :شهدت ساحة العمل في المنظمات بوجه عام والصناعية والخدمية بشكل خاص، تغيرا واسعا وكبيرا في مجال تصميم الأعمال وإدارتها ففي إطار التوجه الحديث في هذا المجال أصبحت الموارد البشرية فيها بحاجة إلى تنوع، وتعدد، وتحديث مستمر

⁽¹⁾⁻ جل بروكس، ترجمة عبد الله إسماعيل كيتبي، قدرات التدريب والتطوير دليل علمي، مركز البحوث، مكتبة فهد الوطنية، الرياض 2001، ص272.

⁽²⁾- عمر وصفي عقيلي، مرجع سابق، ص ص :441- 446.

في مهاراتها، من أجل تمكينها من ممارسة عدة أعمال سواء على صعيد المنظمة، أو صعيد فرق العمل، لقد استلزم هذا التوجه الاستغناء عن موارد التدريب والتنمية القديمة وأساليبه، و الاستعاضة عنها بمواد وأساليب حديثة ومتطورة تركز على مهارات العمل الجماعي، فتعلم الفرد كيف يعمل مع الأخرين من أجل إنجاز مهمة محددة مشتركة وكيف يتبادل العمل مع زملائه أعضاء الفريق وكيف يندمج في العمل الجماعي التعاوني، لقد غير هذا التوجه من طبيعة برامج التدريب والتنمية لتسجم وتتوافق مع التصميم الجديد للعمل وإدارته داخل المنظمات، ولم يقتصر هذا التوجه على العمل في الخط الأول من الهرم النتظيمي بل يشمل كافة المستويات الإدارية، فالمديرون والرؤساء لم يعد الواحد منهم يغلق الباب على نفسه وليس له شأن مع الآخرين في الوحدات الإدارية الأخرى فهذا النمط إنتهى عهده وولى، فالمطلوب الآن من المديرين والرؤساء أن يمارسوا العمل الجماعي التعاوني مع بعضهم بعض وتسيقه، وجعله عملا مشتركا متكاملا ،هذا الأمر استوجب تزويدهم بالمهارات التي يحتاجها تصميم وإدارة العمل الجديد، وتنميتهم بإستمرار من أجل مواجهة التغيرات المستقبلية المحتملة .

4-المنظمة المتعلمة :المنظمة المعاصرة اليوم هي منظمة تعلم تتصف بوجود جهود مستمرة فيها من أجل تعليم مواردها البشرية وبشكل دائم أشياء جديدة وكيف يطبقوا ما تعلموه في واقع عملهم في سبيل تحسين جودة منتجاتها وتحقيق الرضا لدى الزبائن وكسب ولائهم له والمحافظة على بقائها وإستمر اريتها في السوق، فمنظمة التعلم لا تعتبر التدريب عملية ظرفية مؤقتة بل تعتبرها عملية مستمرة، لأن البيئة دائمة التغيير وفيها متغيرات تجعل المنظمة بحاجة إلى مواءمة مواردها البشرية معا، من خلال جهود التعلم المستمرة.

ولقد حدد المختصون مجموعة من الخصائص تتصف بها المنظمة المتعلمة هي مايلي :

-التعلم وسيلة للتكيف مع التغيرات التي تحدث في البيئة وبشكل مستمر.

-يجب أن يكون التعلم مستمرا ومتسارعا وذلك لتعليم الموارد البشرية في المنظمة الأشياء الجديدة قبل المنظمات الأخرى، فتجديد و تحسين المهارات البشرية مستمر و سريع مطلب أساسي فيها و ذلك من أجل لا تصبح هذه المهارات المتقادمة لا تتماشى و لا تتواكب مع التطورات الحديثة و المعاصرة التي تحدث في البيئة من جهة و لكي لا تسبقها منظمة أخرى في تقديم الجديد المبتكر للسوق من جهة ثانية.

- -المنظمة المتعلمة هي التي تعتبر التعليم وسيلة للتحرك إلى المستقبل.
 - يركز التعلم في المنظمة المتعلمة على جانب الابتكار و الإبداع .

-منظمة التعلم هي التي تعتبر مسألة التعلم مسؤولية مشتركة بين الرؤساء والمرؤوسين في كافة المستويات الإدارية فالرؤساء عليهم تعليم مرؤوسيهم، و الرؤساء إلى جانب ما تقدمه منظمتهم لهم من تدريب وتنمية ،عليهم تتمية ذاتهم .

- -تعتبر المنظمة المتعلمة التدريب صفة من صفات المنظمة الناجحة .
- المنظمة المتعلمة هي التي توفر إدارتها العليا الدعم المادي والمعنوي لعملية التعليم فيها .
- -المنظمة المتعلمة هي التي تنظر إلى التعليم على أنه استثمار بشري له عائد كبير يتمثل في تحقيق المهارة العالية وبشكل مستمر لدى مواردها البشرية، بحيث يمكنها من تقديم منتوج يحقق الرضا لدى زبائنها .
 - -تؤكد المنظمة المتعلمة على ضرورة شمولية التدريب والتنمية لجميع الموارد البشرية أي لكل من يعمل فيها مديرون رؤوساء ومرؤوسين وعلى كافة المستويات الإدارية .
- 5-التدريب استثمار بشري: يرى التوجه المعاصر في مجال تدريب الموارد البشرية، أن الإنفاق في هذا المجال هو إنفاق رأسمالي، وحقل استثماري خصب، فما ينفق فيه هو ليس بتكلفة إنما هو إنفاق استثماري له عائد شأنه شأن أي استثمار أخر في الآلات أو في برامج التسويق، وبالتالي يجب اعتباره بندا استثمارا في الموازنة التخطيطية أو الاستثمارية في المنظمة الحديثة، فعوائد الإستثمار هامة جدا تتمثل في أمور كثيرة منها تحسين المنتج، تقديم كل جديد للزبون، توسيع حصة المنظمة السوقية بما يضمن لها البقاء والنمو ويؤكد هذا التوجه إلى استبدال مصطلح التكلفة بمصطلح استثمار ،وهذا الاستبدال يجب على المسؤولين في المنظمة اعتباره استثمار طويل الأجل لا تتحقق عوائده في المدى القصير، بل تتحقق في المدى الطويل، وللدلالة على أهمية هذا الإستثمار هو أن التدريب والتنمية أصبحتا في الوقت الحاضر معيار يقاس به نجاح المنظمات.
- 6-تدريب فرق عمل: يؤكد التوجه المعاصر في مجال تدريب الموارد البشرية على تبني موضوع تدريب فرق العمل، وذلك بعد أن تحول أسلوب تنفيذ الأعمال في المنظمات إلى فرق عمل مدارة ذاتبا.

بموجب ذلك يقوم هذا التدريب بتعليم أعضاء الفريق مهارات وأشياء تمكنهم من العمل بشكل جماعي وأهم هذه المهارات :

- -مهارة الاتصال مع الآخرين بشكل يدعم الرغبة في العمل الجماعي .
 - -مهارة التفاعل والتعاون مع الأخرين.
 - -مهارة المشاركة في وضع الأهداف وتخطيط العمل .
 - -مهارة إتخاذ القرار الجماعي وتبني روح المسؤولية.

- -إثارة روح التحدي وقبول التغيير والتفاعل معه.
 - -مهارة التصدي للمواقف غير المتوقعة .
 - -تعليم سلوكيات تؤدى إلى تماسك الفريق.
 - -مهارة التفكير مع الأخرين .

7-تدريب المديرين: يؤكد التوجه المعاصر في مجال التدريب إلى حد كبير، على مسألة رفع مستوى مهارة المديرين التنفيذيين الذين يتخذون القرارات التنفيذية لوضع إستراتيجية المنظمة موضع التنفيذ الصحيح، فمهارة هؤلاء يتوقف عليها نجاح العمل في المنظمة باعتبارهم يمثلون الإدارة العليا فيها وهم خط التماس الأول مع ما يحدث في البيئة، فإذا لم يكونوا في مستوى عالي من المهارة ستكون المنظمة التي يقودونها في موقف حرج بل خطير، فعلي سبيل المثال خصصت شركة موتورولا وفيدرال إكسبرس الأمريكيتين عام 1999 نسبة 3 % في قائمة الرواتب والأجور السنوية فيها من أجل الإستثمار في برامج التدريب رجال الإدارة العليا التنفيذيين.

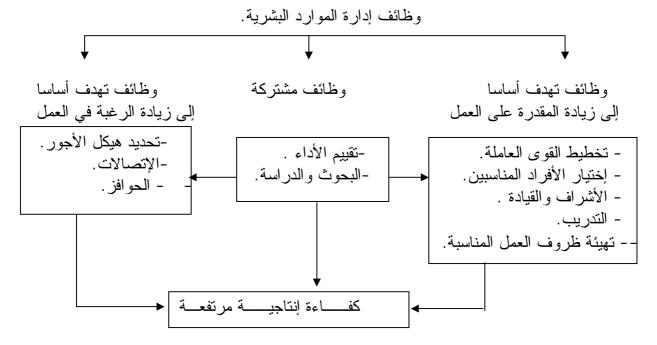
المطلب الثاني :علاقة تقييم الأداء بالتدريب :

لأن إدارة الموارد البشرية هي إدارة متكاملة تتكون من وظائف متخصصة يتعلق بعضها بالبعض الآخر، وأن سياسة معينة للأفراد يتوقف نجاحها على السياسات الأخرى للأفراد ومدى اتساقها معها وارتباطها بها وتداخلها فيهاءاذلك يعتبر تقبيم الأداء بمثابة مراجعة أو متابعة لبقية سياسات الأفراد فتستطيع الإدارة مثلا أن تحكم من خلاله على مدى نجاح سياسة الإختيار لأن التقييم يفصح عما إذا كان الشخص المناسب مكلف بالوظيفة التي توافق ميوله وتتفق مع قدراته وتتاسب مع مؤهلاته وتنسجم مع مستوى طموحه. ويمكن للإدارة أيضا أن تقرر مدى سلامة الاختبارات التي تجريها للعاملين، وهل تظهر قدراتهم وتعطي معلومات كافية عن تقدمهم في وظائفهم و نجاحهم فيها و مقابلتهم المستويات الموضوعة، و تستطيع أن تقيم برامج تدريب التي تعطيها لموظفيها وما إذا كانت هذه البرامج كافية لتنمية مهارات هؤلاء الموظفين وصقل قدراتهم وخطق العادات المناسبة للوظائف التي يؤدونها و تقوية العلاقات بينهم و بين الموظفين الأخرين كما تشدل على قدرة المشرفين على قيادة مرؤوسيهم وتوجهيهم وخصوصا إذا تضمنت عملية التقييم تقييما متبادلا بين المشرفين و مروؤسيهم فإن ذلك يلقي الضوء على فاعلية الأسلوب الذي يتبعه المشرف مع عماله، وما إذا كانت هناك نواحي قوة أو قصور، وتتبين الإدارة كذلك ما إذا كان نظام الحوافر مناسبا ومشجعا لحاجات الأفراد، أو ما إذا كان هناك نقص فيه بحيث لم يدفع العاملين لبذل الجهد المطلوب.

إن المعلومات السابقة قيمة لا يستهان بها فإذا درستها الإدارة دراسة واعية وحللتها تحليلا عمليا تستطيع أن تجري تخطيطا سليما لسياساتها المستقبلية للاختيار والتعيين والإشراف والنقل والترقية والأجور والحوافز وتنزيل الرتبة وإنهاء الخدمة (1).

وقد استطاع الدكتور علي السلمي أن يلخص علاقة وظيفة تقييم أداء الأفراد بالوظائف الأخرى لإدارة الموارد البشرية من خلال الشكل التالي الذي يقسم الوظائف التي تمارسها إدارة الموارد البشرية إلى ثلاث فئات أساسية هي: الوظائف التي تهدف إلى زيادة الرغبة في العمل والوظائف التي تهدف إلى زيادة المقدرة على العمل والوظائف المشتركة

شكل رقم (17): علاقة تقييم أداء بالوظائف الأخرى لإدارة الموارد البشرية .



المصدر: على السلمي ، إدارة الأفراد والكفاءة الإنتاجية، مرجع سابق، ص46.

إن الشكل السابق يبين فقط أن لنظام تقييم الأداء علاقة بكل الوظائف التي تهدف إلى زيادة القدرة على العمل والوظائف التي تهدف إلى زيادة الرغبة فيه.

أما كيفية ارتباط هذا النظام بأنظمة الوظائف الأخرى فيمكن توضيحها في النموذج التالي الذي يعتبر أبسط نموذج لتبيان الإرتباط بين أنظمة الموارد البشرية.

⁽¹⁾⁻محمد سعيد أنور سلطان، مرجع سابق، ص 295.

شكل رقم (18): نموذج مبسط لارتباط نظام تقييم الأداء مع نظم الموارد البشرية الأخرى

البناء الإستراتيجي تصميم الوظيفة عملية تقييم الأداء له تخطيط الترقية دفع المرتبات للمرتبات التريب والتنمية الاختيار

المصدر : عبد الحكم أحمد الخزامي، تكنولوجيا الأداء من التقييم إلى التحسين ، (إدارة والتكنولوجيا الأداء)، ج2 مكتبة إبن سينا ، القاهرة ، 1999 ، ص84 .

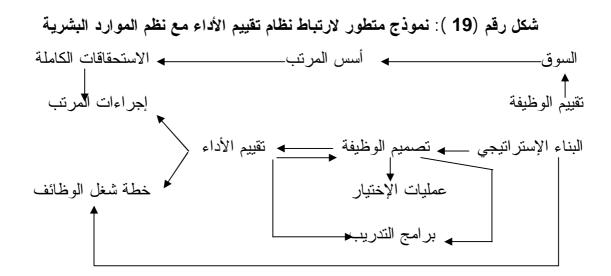
إن نموذج الترابط هذا يفترض أن المنظمة لديها المكونات التالية (وظائف إدارة الموارد البشرية) - نظام الأجور.

- -نظام تقييم الأداء.
- -برامج تدريب لتحسين مهارات أعضاء المنظمة.
 - -خطة الترقية.

يلاحظ في الشكل أن نظام تقييم الأداء هو حجر الزاوية في النموذج ،يمكن أن تصبح مخروجات تقييم الأداء مدخلات هامة لأنظمة الموارد الإنسانية الأخرى، على سبيل المثال من الصعب تصور وجود مرتبات قائمة على الجدارة دون مدخلات من نظام تقييم الأداء وبالمثل من الصعب أن يوجه التدريب إلى مقابلة حاجة الأفراد بدون تقييم أداء الأفراد، إن النموذج السابق يعتبر بسيط جدا وذلك أنه فشل في إظهار الإرتباط التام المطلوب توفره بين أنظمة إدارة الموارد البشرية (1).

_

^{(1) -} عبد الحكم الخزامي، تكنولوجيا الأداء من التقييم إلى التحسين (إدارة و تكنولوجيا الأداء)، ج2 مرجع سابق ص 84.



المصدر : عبد الحكم أحمد الخزامي ،تكنولوجيا الأداء من تقييم إلى التحسن، (إدارة الأداء وتكنولوجيا الأداء)، ج2 مرجع سابق، ص 86.

من الشكل يمكن أن نلاحظ أن نظام تقييم الأداء يمثل مركز إشعاع لمعظم أنشطة إدارة الموارد البشرية يتساوى في ذلك مع تصميم الوظيفة يتبع اثنان من التطبيقات الواضحة.

-لكي يؤدي نظام إدارة الموارد البشرية مهامه جيدا فلا بد أن يوفر له نظام تقييم الأداء بيانات واضحة صحيحة و صادقة وفي غياب هذه البيانات يكون من الصعب على الأنظمة الأخرى أن تعمل بفاعلية.

-لكي يكون نظام تقييم الأداء مفيد فإن ذلك يتطلب ربطه بباقي أنظمة إدارة الموارد البشرية الأخرى خاصة في المنظمات التي لا يبنى نظام الأجور بها على أساس تقييم الأداء⁽¹⁾.

وعليه فإن وظيفة تقييم الأداء يجب أن تكون مرتبطة بدورها بوظيفة التدريب حتى نتوقع أن يدفع التدريب الأداء إلى الإمام بعد انتهاء الفترة الزمنية المحدد له، وأن تعطي نتائج جيدة ما بعد مرحلة تطبيقه وتقييمه، بالإضافة إلى ذلك فأن تقييم الأداء هو بحد ذاته وسيلة للتنبؤ بمعرفة الأداء ،كون التقييم يكشف عن حجم التدريب اللازم للوصول بالفرد إلى الأداء المحدد والمطلوب ،إذ يكشف التقييم عن الفوارق والنواقص التي قد تصيب أداء بعض الأفراد والتي لا تتطابق مع معايير ومقاييس الأداء المطلوبة منهم.كما يرتبط تقييم الأداء أيضا بالتدريب من خلال النظر لتقييم الأداء كمعيار هام لتقييم فاعلية التدريب، فالتدريب الذي يساهم في تفعيل وزيادة أداء الأفراد الذين يصعون لشروطه ومعاييره يؤدى إلى تقييم إيجابي أفضل للأفراد الذين أمضوا مراحله مقارنة

-

⁽¹⁾⁻ عبد الحكم الخزامي، تكنولوجيا الأداء من التقييم إلى التحسين، (إدارة و تكنولوجيا الأداء)،ج2، مرجع سابق ص ص ص: 84-86.

بالتقييم الذي حصل عليه نفس الإفراد قبل مرحلة التدريب⁽¹⁾.

إن نتائج تقييم الأداء تساهم بشكل مباشر في الكشف عن الإحتياجات التدريبية في المنظمة حيث أصبح تقييم الأداء وما يعطيه من نتائج أداة أساسية ومساعدة للتدريب، لأنه يعطي فكرة واضحة عن نقاط الضعف في أداء كل فرد والتي تحتاج إلى علاج وبالتالي الجهة المسؤولة عن تحديد الاحتياجات التدريبية في موقف ملائم لوضع البرامج المناسبة لمعالجة نقاط الضعف التي يكشفها تقييم الأداء (2).

بالإضافة إلى ذلك فإن تقييم الأداء يساعد على نقييم البرامج التدريبية ومعرفة مدى إستفادة العاملين منها خلال تحديد الثغرات والعمل على تفاديها في المناهج والبرامج التدريبية المنوي تنفيذها مستقبلا (3).

نخلص مما سبق أن تقييم الأداء يساهم في تحديد الاحتياجات التدريبية بشكل عالى من الدقة ومن ثم تصميم البرامج التدريبية، التي تتناسب وإلى حد كبير مع هذه الاحتياجات، فتصميم البرامج التدريبية يعتمد على عمليات التحليل والنتائج التي تخرج بها عملية تقييم الأداء .

فما يميز عملية تصميم البرامج التدريبية هو المعرفة الكاملة لدى كل من إدارة التدريب ومصممي البرامج ومنفذيها بآليات المراحل السابقة والمخرجات التي تتمخض عنها، أي أن البرامج التدريبية بعناصرها المختلفة لا بد أن تتطلق من مخرجات المرحلة السابقة وأن تتكيف عناصرها مع نتائج تقييم أداء الأفراد.

وفي الأخير تجدر الإشارة إلى أن وظيفة تقييم الأداء هي عنصر من عناصر نظام إدارة الأداء * الذي تتعلق نتائجه بعمليات التدريب من منظور مختلف عاما ساد سابقا يتمثل في مايلي :

- يعتبر التدريب آلية لتطوير وتحسين الأداء الفعلي للموارد البشرية للوصول إلى مستوى الأداء المستهدف (المخطط) كما تحدده خطط الأداء .

- يكون إختيار التدريب لتحقيق التطوير وتحسين المرغوب في الضوء التحقق من حجم فجوة الأداء ومصادرها والعوامل المؤثرة فيها ،وبعد استعراض مختلف الآليات والمداخيل يمكن استخدامها للوصول إلى مستوى الأداء المرغوب.

(2) -مهدي حسن زويلف إدارة الأفراد (مدخل كمي)، مرجع سابق ،ص 242.

_

^{*-} يتكون نظام إدارة الأداء من العناصر الرئيسية التالية: مدخلات وهي الموارد و المستلزمات مثل المواد الأولية والقوى المحركة و طاقات البشر وخبراتهم، و العمليات وهي الأنشطة وإجراءات التي تبذل بإستخدام الموارد، ومخرجات وهي النتائج التي يحققها النظام من تشغيل العمليات و إستهلاك الموارد، ويتكون نظام إدارة الأداء من تخطيط وتوجيه وتشخيص وتقييم الأداء

⁽¹⁾- إبراهيم حسن بلوط، مرجع سابق،ص242.

⁽³⁾ - مهد*ي حسن زوي*لف إدارة الأفراد، مرجع سابق ، ص 193.

-يتم إستخدام التدريب في إطار كونه عنصر في خدمة متكاملة من أدوات التطوير والتحسين تتعامل مع مجمل أطراف الأداء وليس مع المورد البشري فقط يخضع التدريب في ذاته إلى منطلق إدارة الأداء ومن ثم تتم العمليات التالية:

- 1-تحديد إستراتيجيات التدريب والأهداف المتوقعة منه .
 - 2-تخطيط الأداء للقائمين بالتدريب.
 - 3-توجيه القائمين بالتدريب.
 - 4-تشخيص أداء القائمين بالعمل التدريبي .
 - 5-تقييم العاملين بالعمل التدريبي

الفصل الثانيالتدريب التدريب

خلاصة الفصل:

حاولنا في هذا الفصل إلقاء الضوء على التدريب، بدءا بالتعاريف التي رأيناها هامة ومفيدة عن التدريب وخلصنا إلى أن التدريب. نشاط إنساني مخطط يتكون من مجموعة برامج مصممة بهدف رفع مستوى مهارات ومعارف وخبرات الأفراد أو تعديل في ميولهم وتصرفاتهم أو سلوكياتهم، بعد هذا قمنا بتقديم بعض المصطلحات التي رأينا أنها من الضرورة بمكان تحديد مفهومها وهذا لإزالة بعض الخلط بينها وبين مصطلح التدريب (التعليم،التتمية).

تطرقنا بعد ذلك إلى أهم المبادئ الخاصة بالتدريب والقاضية بأن التدريب نشاط مستمر، متغير و متجدد، وأن التدريب نظام متكامل.

إنتقلنا بعد ذلك لتبيان أهمية التدريب وحاجة المنظمة إليه وخاصة عندما يتعلق الأمر بعملية توظيف أفراد تتقصم الكفاءة والمهارة أو إلى تغيير الوظائف .

بعد هذا قمنا بعرض أهداف التدريب والتي من بينها تنمية المعارف، تنمية المهارات، تتمية السلوك والاتجاهات الإيجابية نحو العمل، الإسهام في إعادة التوازن النوعي والعددي لهيكل العمالة وانتقلنا بعد ذلك إلى خطوات التدريب والتي تتمثل في جمع وتحليل المعلومات التي توفر للإدارة كافة البيانات والمعلومات التي يمكن الإعتماد عليها في رسم السياسات والتخطيط و إتخاذ القرارات. ثم إلى تحديد الاحتياجات التدريبية التي عرفناها بأنها مجموعة التغيرات والتطورات المطلوب إحداثها في معلومات العاملين ومهاراتهم وسلوكهم لرفع كفاءتهم بناء على الاحتياجات اللازمة والظاهر يتطلبها العمل تحقيق هدفا معين. ثم إنتقلنا إلى تصميم البرنامج التدريبي الذي يشمل على العناصر الأساسية التالية: تحديد أهداف البرنامج، محتوى البرنامج، أساليب مساعدات التدريبية، اختيار المدربين والمتدربين، ميزانية التدريب. إنتقلنا بعد ذلك إلى كيفية تنفيذ البرنامج التدريبي الذي يتضمن أنشطة مهمة مثل تحديد الجدول الزمني لتنفيذ البرنامج، كما يتضمن تحديد مكان التدريب والمتابعة اليومية لإجراءات تنفيذ البرنامج وأخيرا تطرقنا إلى تقييم البرنامج التدريبي حلى أنه نلك الإجراءات المستخدمة في قياس حيث قمنا بعرض مفهوم تقييم البرنامج التدريبي على أنه نلك الإجراءات المستخدمة في قياس وكفاءة المدربين،

بعدها تعرضنا إلى اتجاهات التدريب المعاصرة والتي من بينها:أن التدريب نظام للتعلم الإستراتيجي المستمر،التدريب استثمار بشري، وبعدها تناولنا العلاقة بين تقييم الأداء والتدريب، من خلال نتائج تقيم الأداء يمكن معرفة إحتياجات التدريب اللازمة،وكذلك من خلال تقييم الأداء نستطيع تقييم سياسات الإختيار والتدريب.

تمهيد:

بعد تعرضنا في الجزء النظري من خلال الفصول السابقة إلى تقييم أداء العاملين والتدريب، سنحاول تبيان واقع تقييم أداء العاملين وعلاقته بالتدريب بإحدى المؤسسات الصناعية الجزائرية حالة مؤسسة صناعات الكوابل الكهربائية ببسكرة لذلك قسمنا هذا الفصل إلى مايلي:

مبحث أول خاص بتقديم المؤسسة محل الدراسة من خلال التعريف بها وهيكلها التنظيمي .

مبحث ثاني خاص بمنهجية البحث الميداني من خلال عينة البحث وأدوات جمع البيانات.

أما المبحث الأخير فتناولنا فيه سياسة التدريب وتقييم أداء الافراد بالمؤسسة وكذلك الى تحليل نتائج الدراسة الميدانية .

المبحث الأول: تقديم المؤسسة محل الدراسة المطلب الأول: تعريف بالمؤسسة

مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية ببسكرة هي مؤسسة مختصة في صناعة الكوابل الكهربائية (كوابل التوزيع، كوابل ذات الضغط العالي والمتوسط، كوابل منزلية، والكوابل الصناعية) تقدر طاقتها الإنتاجية بأكثر من 28600 طن سنويا موزعة كالتالى:

جدول رقم (3): توزيع الطاقة الإنتاجية لمؤسسة ENICAB

الطاقة الإنتاجية بالطن	مادة الصنع ومجال الاستخدام	نو ع الكابل
60090	تستخدم في المباني، تصنع من	كوابل منزلية
	النحاس وتعزل بمادة لــ: PVC	
	يصنع من مادة النحاس أو الألمنيوم	الكوابل الصناعية
18454	وتعزل بمادةPVC أو PRC، أما	
10434	التغليف فتغلف بمادة PVC	
2201	تصنع من مادة النحاس و الألمنيوم	الكوابل ذات الضغط المتوسط
	وتعزل بمادة PRCوتغلف بمادة	و المرتفع.
	PVC	<u> </u>
1861	وهي كوابل غير معزولة تستخدم في	كوابل التوزيع
	نقل الكهرباء من مولد الآخر، أما	
	مادة الصنع فهي خليط من الألمنيوم	
	و المنغنيزيوم و السيلسيوم	
28606	المجموع	

المصدر: مديرية التقنية بمؤسسة ENICAB، ديسمبر، 2005

تقع المؤسسة بالمنطقة الصناعية غرب المدينة، تتربع على مساحة تقدر بـــ: 41.45 هكتار منها 29 هكتار مغطاة تشمل مباني الإدارة، ورشات الإنتاج، المخازن، وموقف السيارات، أما باقي المساحة فهي مساحة حرة، تستخدم المؤسسة جزء منها في بعض الأحيان كمخزن إضافي في حالة PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffačtdry.com

في الجزائر العاصمة. نتيجة لإعادة الهيكلة تفرع عن هذه الشركة بالإضافة إلى وحدة بسكرة وحدتين إضافيتين هما:

- وحدة جسر قسنطينة بالقبة المختصة في صناعة الأسلاك و الكوابل الكهربائية ذات الضغط المنخفض والمتوسط، حيث تقدر طاقتها الإنتاجية 26000 طن سنويا.
 - وحدة واد السمار بالحراش لصناعة الكوابل الهاتفية طاقتها الإنتاجية 55000 طن سنويا.

توظف مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية بسكرة 789 عامل* في كل المستويات التنظيمية والجدول التالي يبين توزيع هؤلاء العمال على مختلف أقسام وإدارات المؤسسة .

جدول رقم (4): توزيع الأفراد العاملين بمؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية.

المجموع	عون	عون	إطار	إطار	إطار	المستوى التنظيمي
	تتفيذ	تحكم		سامي	مسير	المديرية
80	0	03	02	02	01	المديرية العامة
586	374	185	23	04	0	المديرية التقنية
36	16	14	04	01	01	مديرية الشراء
18	12	01	03	02	0	المديرية التجارية
18	01	12	04	00	01	المديرية المالية والمحاسبة
119	85	26	06	01	01	مديرية الموارد البشرية والوسائل
04	0	0	02	01	01	مديرية مراقبة التسيير
789	488	241	44	11	05	المجموع

المصدر: إدارة الموارد البشرية بمؤسسة ENICAB ، ديسمير، 2005.

يظهر من الجدول أعلاه أن الأفراد العاملين مقسمين إلى 488 مرؤوس يعملون في وظائف تنفيذية بنسبة 85, 61% و 301 رئيس يعملون بالوظائف الإشرافية (إطار مسير، إطار سامي إطار، عون تحكم) بنسبة 15, 38%.

وقع اختيارنا على هذه المؤسسة لتكون محل دراستنا التطبيقية لعدة أسباب منها:

-كبر الحجم سواء من حيث عدد العمال أو من حيث رقم الأعمال المحقق .

انها من بين المؤسسات التي حققت نجاحا في مجال نشاطها حيث تحصلت على شهادة الايز و PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

- أنها من المؤسسات التي تولي أهمية لتقييم أداء العاملين بها وتدريبهم .

تعد مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية ببسكرة في الوقت الحاضر من أكبر وأفضل المصانع في الوطن العربي والقارة الإفريقية في مجال اختصاصها (حسب مسيري المؤسسة) حيث شرعت في بداية سنة 1999 بتطبيق سياسة خاصة بجودة الإنتاج من خلال تطبيق مجموعة من المناهج والطرق التي تسمح بالتحكم الكلي في نوعية المنتوج، وبالفعل فقد استطاعت المؤسسة الحصول على شهادة الايزو 9002 سنة 2001، ومازالت إلى الآن تكثف مجهوداتها من أجل الإبقاء على علامة الإشهاد وتطوير نوعية منتوجاتها والإستجابة لكل الطلبيات.

أهمية مؤسسة الكوابل الكهربائية بالنسبة للإقتصاد الوطنى:

للمؤسسة أهمية كبيرة بالنسبة للإقتصاد الوطني حيث تستعمل منتجاتها في ميادين الصناعة وكهرباء الأرياف وكهرباء العمارات والمنازل والإنارة العمومية وغيرها، فإنتاجها لمختلف الكوابل الصناعية ذات التوتر العالي والمتوسط والهوائي و الكوابل المنزلية يغطي نسبة كبيرة من الاحتياجات الوطنية فهي الممول الوحيد للكثير من المؤسسات وبعض الخواص عبر كامل التراب الوطني.

إن مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية ومنذ إنشائها زيادة على أنها تلبى الكثير من الإحتياجات في مجال الشغل مما أدى الإحتياجات في مجال الكوابل فقد أعطت دفعا كبير التنمية الولاية خاصة في مجال الشغل مما أدى القضاء أو التخفيف من حدة البطالة بتشغيل عدد كبير من الموظفين، كما ساهمت المؤسسة في مجال إنتاجها في التخفيف من التبعية للخارج.

المطلب الثاني : الهيكل التنظيمي للمؤسسة

هو عبارة عن البناء أو الشكل الذي يحدد التركيب الداخلي للعلاقات السائدة في المنظمة ويوضح مختلف المستويات الإدارية والوحدات التنظيمية الرئيسية والفرعية التي تقوم بمختلف الأعمال والأنشطة لتحقيق أهداف المنظمة، كما يبين أشكال وأنواع الإتصالات وشبكات العلاقات القائمة داخل المنظمة. يعتبر الهيكل التنظيمي للمؤسسة من النوع الوظيفي.

بتكون الهيكل النتظيم لمؤسسة صناعة الكوايل يسكرة من الهيكل النتظيم لمؤسسة صناعة الكوايل يسكرة PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

ويتفرع عنها مايلي: *

- مساعد رئيس مدير عام .
- مساعد مكلف بالإشهاد (الشهادات).
- مكتب القانون والمنازعات: مهمته معالجة وحل المنازعات الداخلية بين العاملين والإدارة، وكذا الخارجية بين المؤسسة والموردين أو بين المؤسسة والعملاء.

تندرج تحت المديرية العامة ستة مدريات:

1-المديرية التقنية: و تتبعها أربع دوائر مهمتها الرئيسية تسيير عملية لإنتاج .

أ)-دائرة إنتاج الكوابل: تشمل خمسة مصالح (مصلحة التخطيط وتسيير الإنتاج، مصلحة القاد والظفر مصلحة عزلPVC).

نقوم هذه المصالح فيما بينها بتخطيط وتسيير العملية الإنتاجية بالمؤسسة بدءا بوضع خطة الإنتاج إلى قلد وظفر النحاس أو الألمنيوم ثم العزل والتغليف ثم التجميع و التدريع (الظفر) وغيرها من الأعمال إلى أن يأخذ المنتوج شكله النهائي.

- ب)-دائرة إنتاج الملحقات: تختص بالتحضير لعملية الإنتاج وتشمل على ثلاثة مصالح (مصلحة المنافع، مصلحة إنتاج PVC، مصلحة صنع الدواليب والإرجاع).
- ج_)-دائرة التكنولوجيا وضمان النوعية: مهمتها القيام بأبحاث لتطوير المنتجات والتأكد من صلاحيتها ومراقبة الجودة وتشمل على ثلاث مصالح.

(مصلحة التكنولوجيا والتنمية، مصلحة المخابر، مصلحة التجارب).

د) دائرة الصيانة: تهتم بصيانة وتصليح مختلف الأعطال التي تظهر على الآلات والمعدات ووسائل النقل وتجهيزات الملاحق، سواء كانت أعطال ميكانيكية وما تتطلبه من أعمال الخراطة والحدادة و التلحيم والتشحيم وتبديل قطع الغيار ومختلف الأعمال الميكانيكية الدورية الآخرى.

تتكون من أربع مصالح (مصلحة المنهاج والمراقبة النظامية، مصلحة الصيانة الميكانيكية، مصلحة صيانة عتاد النقل والتهوية، مصلحة الصيانة الكهربائية).

PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com مديا له الشياع - 2

.....الدر اسة الميدانية الفصل الثالث.....

- شر اء كل المستلز مات التي تطلبها كل الدو ائر لضمان التموين المستمر بالمو اد الأو لية و الكيمائية وقطع غيار وتجهيزات المكاتب.

- ضمان نقل مختلف المشتريات وعبورها حتى وصولها إلى مخازن المؤسسة حيث تقوم مصلحة تسيير المخزون باستلامها وتخزينها بعد مراقبتها وضمان صلاحيتها لإعادة إخراجها إلى الجهة المعنية أو إلى ورشات الإنتاج.

تتكون هذه المديرية من دائرة واحدة هي دائرة المشتريات وهي بدورها تتكون من 3 مصالح هي: أ)- مصلحة التموين والعبور.

- ب)- مصلحة تسيير المخزونات من قطع الغيار...
- ج) مصلحة تسيير مخزونات من المواد الأولية .
- 3- المديرية التجارية: تتكون من دائرة و احدة و هي:

دائرة تسيير المنتوج النهائي: وتهتم بكل ما يتعلق بالمنتوج النهائي وتحتوي على مصلحتين (مصلحة تسيير الملحقات و مصلحة تسيير الكوابل).

4-المديرية المالية والمحاسبة: مهمتها تسجيل العمليات المالية والمحاسبة لإعطاء صورة واضحة عن الوضع المحاسبي والمالي للمؤسسة وتشمل دائرتين:

أ-دائرة المحاسبة: تهتم بمتابعة المصاريف والمدخلات و المخرجات وتظم مصلحتين(مصلحة المحاسبة العامة و مصلحة المحاسبة التحليلية).

ب-دائرة المالية والميزانية: وتهتم بتخطيط الميزانية المالية للمؤسسة والتسيير المالي للمدخلات والمخرجات وتظم مصلحتين (مصلحة المالية ومصلحة الميزانية).

5- مديرية الموارد البشرية والوسائل: تهتم بالشؤون الإجتماعية والمهنية للعاملين تتكون من:

أ-دائرة الأفراد والتكوين: تظم مصلحتين (مصلحة تسيير الأفراد، مصلحة التكوين والخدمات الاحتماعية).

ب-دائرة الوقاية والأمن:

ج- دائرة الوسائل العامة: PDF created with pdfFactory Pro trial version <u>www.pdffactory.com</u>

6- مديرية مراقبة التسيير: تهتم بمراقبة سير العمل المحاسبي لدى المؤسسة والعمل على تحقيق الدقة والإلتزام في تطبيق المبادئ المحاسبية المتعارف عليها للمحافظة على أصول المؤسسة وممتلكاتها و تتكون من:

أ- <u>دائرة لوحة القيادة:</u> وهذه الدائرة تتكون من مصلحة واحدة وهي مصلحة لوحة القيادة. ب- مشروع الإعلام الألي (معلوماتية): يعد هذا الفرع من الفروع الناشئة لدى المؤسسة، إذ أنه ينتمي إلى مجموعة التعديلات التي تجرى بإستمرار على الهيكل التنظيمي للمؤسسة سعيا منها إلى مواكبة التطورات السريعة سواء على المستوى المحلي أو الدولي، بحيث تتمثل مهمته في الخدمات التي تستفيد منها المؤسسة في إطار شبكة المعلوماتية.

.....الدر اسة الميدانية الفصل الثالث.....

المبحث الثاني: منهجية البحث الميداني

المطلب الأول: عينة البحث

لقد تم إختيار عينة عشوائية طبقية مكونة من 236 مفردة (وذلك بالرجوع إلى جدول تحديد حجم العينة (1)) من بين عدد العمال الموظفين في مؤسسة صناعة الكوابل الكهر بائية والبالغ عددهم 789 عامل من مختلف المستويات الوظيفية الخمس: إطار مسير، إطار سامي، إطار، عون تحكم، عون تتفيذ وذلك لغرض التعرف على موقف المسيرين (الرؤساء) والعمال التنفيذيين (المرؤوسين) من دور تقييم أداء العاملين في تحديد إحتياجات التدريب.

إن حجم العينة البالغ عددها 236 مفردة تمثل 30% من إجمالي مجتمع الدراسة *.

وهي عينة كبيرة بما فيه الكفاية لتعميم النتائج على مجتمع البحث.

وبناء على تقسيمنا السابق للمجتمع إلى فئتين رؤساء و مرؤوسين فإن العينة الإجمالية قسمت هي الأخرى على الفئتين حسب نسبة كل فئة في المجتمع.

بالنسبة لفئة الرؤساء فقد بلغت العينة الخاصة بهم .

(2)
$$n_1 = \frac{N_1 n}{N} = \frac{301}{789} \cdot 236 =$$
 مفر د 90

أما المرؤوسين فقد بلغت العينة الخاصة بهم

$$n_2 = \frac{N_2 n}{N} \cdot \frac{488}{789} \cdot 236 =$$
مفردة مفردة

والجدول التالي يلخص عدد ونسبة مفردات العينة المخططة لكل من الرؤساء و المرؤوسين

*- مجتمع الدر اسة هو مجتمع البحث و يتمثل في الأفر اد العاملين رؤساء ومرؤوسين بالمؤسسة - PDF created with paffactory Pro trial version www.paffactory.com

و المرؤوسين	على الرؤساء	مفردات العينة	جدول رقم (5): توزيع
-------------	-------------	---------------	---------------------

العينة	النسبة %	العدد	البيان
90	38.15	301	رؤساء
146	61.85	488	مر ؤو سين
236	100	789	المجموع

بعد حصولنا على إجابات المستقصين (قوائم الاستقصاء) و فرزها ومراجعتها تحصلنا على 196 قائمة صالحة للتحليل من أصل 236 قائمة استقصاء موزعة كمايلي :

من بين 146 استمارة خاصة بالمرؤوسين تم إستبعاد 20 إستمارة بسبب عدم استيفاء البيانات الأساسية المطلوبة للتحليل أو عدم جدية المستقصي منهم في الأدلاء بالبيانات، و 10 استمارات لم يتم إرجاعها من طرف المستقصيين، فأصبحت استمارات المرؤوسين الصالحة للدراسة 116 استمارة.

ومن بين 90 استمارة خاصة بالرؤساء تم استبعاد 6 استمارات بسبب عدم جدية المستقصيين منهم في الأدلاء بالبيانات، و 4 لم يتم إرجاعها من طرف المستقصيين فأصبحت استمارات الرؤساء الصالحة للدراسة 80 استمارة. فأصبح مجموع الاستمارات الصالحة للدراسة 196 إستمارة و هي تمثل 83 % من العينة المخططة.

بعد ذلك قمنا بتوزيع قوائم الاستقصاء الصالحة للدراسة على المديريات الفرعية للمؤسسة فوجدنها ممثلة لكل المديريات مما يعني أن العينة ليست مركزة في إدارة دون الأخرى، والجدول التالى يوضح ذلك .

جدول رقم (6): توزيع العينة الصالحة للدراسة على الإدارات المختلفة

_و ع	مجمـــــ	11		رؤوسي	الم	_اء	المديرية		
%	العينة	المجتمع	%	العينة	المجتمع	%	العينة	المجتمع	
25	02	08	0	0	0	25	02	08	المديرية العامة
16.89	99	586	15.77	59	374	18.87	40	212	المديرية التقنية
55.55	20	36	62.5	10	16	50	10	20	مديرية الشراء
66.66	12	18	83.33	10	12	33.33	02	06	المديرية التجارية
42.85	51	119	42.35	36	85	44.12	15	34	مديرية الموارد البشرية و الوسائل
61.11	11	18	100	01	01	58.82	10	17	المديرية المالية و المحاسبة
25	01	04	0	0	0	25	01	04	مديرية مراقبة التسيير
24.84	196	789	23.77	116	488	26.57	80	301	المجمــوع

خصائص عينة البحث

1 - من حيث الجنس:

الجدول التالي يبين توزيع مفردات العينة من حيث الجنس (ذكور أو إناث)

حيث الجنس	العينة من	توزيع مفردات	:(7)	جدول رقم
-----------	-----------	--------------	--------------	----------

المجموع	_اث	إنــــــ	ور	ذك	الجنس
	%	775	%	77 c	الفئــــة
80	2.5	02	97.5	78	رؤســـاء
116	2.59	03	97.41	113	مرؤوسين
196	2.55	05	97.45	191	المجمـــوع

يظهر من الجدول السابق أن أغلبية أفراد عينة البحث من الذكور (191 فرد وبنسبة يظهر من الجدول السابق أن أغلبية أفراد عينة البحث من الذكور (191 فرد وبنسبة أن 97.45%) في حين بلغ عدد الإناث 05 فقط موزعين 2 للرؤساء و 3 للمرؤوسين، ونعتقد أن ضعف العنصر النسوي يرجع إلى طبيعة الإعمال التي تجري بالمؤسسة التي لا تتناسب مع خصائص النساء.

2-من حيث السن:

الجدول التالي يبين توزيع مفردات العينة من حيث السن

جدول رقم (8): توزيع مفردات العينة من حيث السن

مجموع	ا فوق	35 فم	35-30		30-25		25-20		الســن
	%	عــد	%	عـدد	%	عـدد	%	عـــدد	الفئة
80	95	76	05	04	-	-	-	-	رؤســـاء
116	98.27	114	1.72	02	-	-	-	-	مرؤوسينن
196	96.94	190	3.06	06	-	_	-	-	المجمـــوع

يظهر من الجدول السابق أن أغلب أفراد العينة يزيد سنهم عن 35 سنة حيث بلغ عددهم يظهر من الجدول السابق أن أغلب أفراد العينة يزيد سنهم عن 35 سنة حيث بلغ عددهم 190 فرد وبنسبة 96.94 % موزعين بين الرؤساء بنسبة 95% والمرؤوسين 98.27 مما يدل PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

3-من حيث الوضعية القانونية بالمؤسسة

الجدول التالى يبين الوضعية القانونية الفراد العينة.

جدول رقم (9): الوضعية القانونية لمفردات العينة

المجموع	ى	مؤ قد	دائم	ı	الوضعية القانونية
	%	775	%	775	الفئة
80	-	-	100	80	ر ؤســـاء
116	-	-	100	116	مرؤوسين
196	-	-	100	196	المجمـــوع

يظهر من الجدول السابق أن كل مفردات العينة هم من العمال الدائمين لا يوجد من بينهم ما هو مؤقت.

4- من حيث المؤهل (المستوى التعليمي)

الجدول التالي يبين مفردات العينة من حيث مستواهم التعليمي

جدول رقم (10): توزيع مفردات العينة من حيث مستوي التعليمي .

و ع	المجم	امعي	ج	ثانو ي		متوسط				المستوي التعليمي
%	775	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	
										الفئة
100	80	50	40	41.25	33	8.75	07	0	0	رؤساء
100	116	4.31	05	17.24	20	43.10	50	35.34	41	مرؤوسين
100	196	22.96	45	27.04	53	29.08	57	20.91	41	المجموع

يظهر من الجدول السابق أن 40 فردا من فئة الرؤساء و بنسبة 50% لهم مستوى جامعي والباقي لهم مؤهلات أقل من الجامعي، منهم 33 فردا بنسبة 41.25% لهم مستوى ثانوي، و 70

افر اد بنسبة 8.75% المحمسية 25.8% المحمسية PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

أما بالنسبة لفئة المرؤوسين فإن 05 أفراد وبنسبة 4.31% لهم مستوى جامعي أما بقية الأفراد في هذه الفئة فهم موزعين كالتالي 20 فردا بنسبة 17.24% لهم مستوى ثانوي، 50 فردا بنسبة 43.10% لهم مستوى ابتدائي.

5 - من حيث الأقدمية بالمؤسسة:

الجدول التالي يبين توزيع مفردات العينة من حيث مدة الأقدمية بالمؤسسة .

جدول رقم (11): توزيع مفردات العينة من حيث أقدميتهم بالمؤسسة .

المجموع	ة وأكثر	15 سنا	10-15 سنوات		5-10 سنوات		أقل من 5		/ الأقدمية
							سنوات		
	%	275	%	775	%	375	%	275	الفئة
80	100	80	-	ı	I	ı	ı	-	رؤساء
116	100	116	-	-	-	-	-	-	مرؤوسين
196	100	196	-	_	_	-	-	_	المجموع

يظهر من الجدول أعلاه أن كل أفراد العينة تجاوزت أقدميتهم بالمؤسسة 15 سنة .

المطلب الثاني: أدوات جمع البيانات

1 - الاستمارة:

تعد الإستمارة من أكثر الأدوات المستخدمة في جمع البيانات، حيث قمنا بإستعمال استمارتين كوسيلتي بحث للكشف عن أراء العمال (المرؤوسين) والمسيرين (الرؤساء) حول كثير من القضايا منها دور تقييم أداء العاملين في تحديد إحتياجات التدريب، الإستمارة الأولى وجهت للرؤساء و الإستمارة الثانية وجهت للمرؤوسين، وقد ضمت الاستمارتين مجموعة من الأسئلة هدفنا من ورائها: - معرفة مختلف الجوانب الشخصية والمهنية للمبحوثين من خلال تحديد خصائص العينة من حيث المستوى التعليمي، مدة الخدمة بالمؤسسة، الوضعية القانونية بالمؤسسة، الجنس، السن.

- معرفة أبعاد معينة تتمحور حول المرؤوسين والرؤساء ونشاط المؤسسة، بعض هذه الأبعاد مشترك بين الرؤساء والمرؤوسين وبعضها الآخرمختلف عند كليهما (يوضح الملحقين الثاني و PDF created with pdfFactory Pro trial version <u>www.pdffactory.com</u>

2-المقابلة:

تعتبر المقابلة من الأدوات الرئيسية لجمع المعلومات والبيانات، وقد قمنا بإجراء سلسلة مقابلات مع المسؤولين والمسيرين القائمين على مديرية الموارد البشرية.

المقابلات التي قمنا بها مكنتنا من أخذ صورة عامة على واقع تقييم الأداء والتدريب بالمؤسسة كما مكنتنا من الحصول على انطباعات وآراء المسيرين والعمال (رؤساء و مرؤوسين) فيما يخص أهداف تقييم الأداء وعناصر تقييم الأداء (نماذج تقييم الأداء)، بالإضافة إلى أهداف التدريب والتعرف على الاحتياجات التدريبية بالمؤسسة.

3- الملاحظة:

تعتبر الملاحظة من الطرق الهامة التي تستخدم لجمع البيانات التي يصعب الحصول عليها من خلال الإستبيان أو المقابلة. لقد استخدمنا الملاحظة المباشرة في بحثنا هذا بغرض تشخيص وضع المؤسسة محل الدراسة، كذلك الحصول على المعلومات لم نتمكن من الحصول عليها من المبحوثين مباشرة، أو لتوضيح عناصر لم يتم التطرق لها بالتفصيل في استمارة البحث.

المطلب الثالث: الوسائل الإحصائية المستعملة:

استخدمنا في تحليل بيانات البحث الوسائل الإحصائية التالية:

1-النسب المئوية والتكرارات: لمعرفة نسبة أفراد العينة الذين اختاروا كل بديل من بدائل أسئلة الاستبيان .

2-إختبار كاي مربع كا²: لقياس مدي وجود إتفاق بين اتجاهات كل من الرؤساء و المرؤوسين في إجاباتهم على كل سؤال من الأسئلة المشتركة، والفرض البديل الخاص بهذا الإختيار ينص على عدم وجود إتفاق بين اتجاهات الرؤساء والمرؤوسين في إجاباتهم على أسئلة الإستثمار، وقد تم حساب قيمة كا² باستخدام الصيغة التالية:

$$c^2 = \sum \frac{(Fo - Fe)^2}{Fe} \quad (1)$$

حيث

. التكرار الملاحظ: Fo

Fe: التكرار المتواقع.

حا 2 اختبار کاي مربع = c^2

وتم حساب درجات الحرية باستخدام المعادلة التالية:

درجة الحرية= (عدد الأسطر -1) × (عدد الأعمدة -1) .

كما استخدمنا مستوى دلالة (مستوى معنوية) 0.05

المبحث الثالث: سياسة التدريب وتقييم أداء الأفراد بالمؤسسة.

المطلب الأول: سياسة التدريب بالمؤسسة .

التدريب هو مجموع الأعمال والأنشطة التي تهدف إلى جعل عمال المؤسسة قادرين على العمل بكفاءة وعلى أداء وظيفتهم الحالية والمستقبلية.

تهدف المؤسسة من وراء إخضاع الأفراد إلى برامج تدريبية إلى:

- زيادة الإنتاج .
- تقلیل التالف من الإنتاج.
- تحسين مستوى الأداء .
 - تقليل التكاليف.
- التقليل من حوداث العمل.
 - تحسين الجودة.
- و التدريب بالمؤسسة على نوعين:
- 1- تدريب قبل العمل: وذلك بتدريب عمال جدد لكي يتحكموا في الآلات، أو لكي يتعرفوا على طريقة العمل.
- 2- تدريب بعد العمل: إذا لاحظت المؤسسة أن العامل الحالي لديه نقص في الأداء أو لا يتحكم في الآلات أو لاحظت ارتفاع في حوادث العمل أو لاحظت تصرفات شاذة للأفراد، كالغياب المتكرر والمتعمد عن العمل وتعمد الأضرار بالعمل و أدواته وعدم الشعور بالمسؤولية وعدم طاعة التعليمات والتوجيهات، فإنها تشرع في القيام بإجراءات تصحيحية لهذا السلوك بعدة وسائل منها التدربب.

من بين الأساليب التي تعتمد عليها المؤسسة في التدريب هناك أسلوبين هما:

1- تدريب نظري ويكون داخل المؤسسة باستدعاء المدربين ذوي الكفاءة العالية والمتخصصين أو ذوي الخبرة من معاهد الوطنية مع تحمل المؤسسة مصاريف التنقل والإقامة خلال فترة التدريب PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

المؤسسة وجدت أن هذه العملية تكون تكاليفها أقل من التدريب الخارجي الذي هو يتطلب مصاريف أكبر تتعلق بالتنقل والإيواء .

2-تدريب تطبيقي ميداني عند الحصول على آلات جديدة.

وفي كل الحالات فإن التدريب في المؤسسة يعتمد على نتائج تقييم الأداء، أي تقوم المؤسسة بذلك عندما تلاحظ وجود نقص في الأداء، وعند ارتفاع حوادث العمل، وعند استخدام آلات جديدة، وعند النظر في ترقية العامل، ويتم هذا التدريب عبر فترات.

الإحتياجات التدريبية:

تلجأ المؤسسة إلى تحديد احتياجاتها التدريبية بالتنسيق بين كل المصالح على جميع مستوياتهم في كل التخصصات وذلك كمايلي.

كل دائرة تحرر المشاكل التي تعاني منها خاصة تلك التي تتعلق بسير العمل في هذه الدائرة أو تلك التي تنتج عن استخدام تقنيات جديدة أو أجهزة جديدة فإذا لوحظ أن العامل يعاني من صعوبات في تأدية مهامه أو أن الأجهزة المتوفرة بتقنيات لا تتوافق مع إمكانياته دعت الضرورة إلى تطوير مهاراته من خلال إخضاعه لبرنامج تدريب.

المطلب الثاني: تقييم أداء الأفراد بالمؤسسة.

من خلال المقابلات التي اجريناها مع المسؤولين في إدارة الموارد البشرية تبين من خلالها:

- 1) أن تقييم الأداء بالمؤسسة يتم على فترتين .
- تقييم يتم مرة كل شهر و الغرض الأساسي منه تحديد المنح والعلاوات التي يستفيد منها الأفراد العاملين من خلال النماذج التالية:

نموذج خاص بتقدير علاوة المردودية الفردية

نموذج خاص بتقدير منحة المسؤولية.

نموذج خاص بتقدير منحة متطلبات الوظيفة (الأشكال رقم 20 ، 21 ، 22)

PDF 'created with portactory' Pro trial' Version www.parractory.com

الفصل الثالثالدر اسة الميدانية	
--------------------------------	--

شكل (20): نموذج خاص بتقدير علاوة المردودية الفردية .

نموذج التنقيط الخاص بعلاوة المردودية الفردية :
وسسة صناعة الكوابل الكهربائية – بسكرة
دارة الموارد البشرية / مصلحة تسيير المستخدمين
نقيط علاوة المردودية الفردية الخاص بشهرسنة
لمصلحة :
. Tat autori

الملاحظ	المجموع	الإنضباط	المحافظة على مكان العمل (2)	نوعية	حجم العمل	الإسم	11	it. ä
		(6)	مكان العمل (2)	العمل (3)	(4)	الإسم واللقب	الرمز	الرقم
								1
							••••	2
								3
								4
								5
								6
								7

توقيع المسؤول:

2)- كما بينت المقابلات التي أجرينها مع المسؤولين في ادارة الموارد البشرية بالمؤسسة اتصاف عناصر تقييم الأداء بالعمومية .

أولا: عناصر التقييم التي تتضمنها نماذج التقييم الشهري

1) - عناصر التقييم الخاصة بعلاوة المردودية: والتي يوضحها الجدول الأتي:

جدول رقم (12): عناصر التقييم الخاصة بتحديد علاوة المردودية الفردية

التتقيط *	عناصر التقييم
% 4 -0	حجم العمل
% 3 – 0	نو عية العمل
% 2 – 0	المحافظة على مكان العمل وإتباع
	والإلتزام بالقواعد والتعليمات
% 6 – 0	الحضور
% 15	الحد الأقصىي

المصدر: مديرية الموارد البشرية ENICAB ، ديسمبر ،2005.

وتستخدم هذه العناصر لتحديد منحة المردودية الفردية لجميع العاملين دون مستوى الإطارات المسيرة.

تمنح علاوة المردودية الفردية للعامل كمكافئة له على مجهوداته وسلوكه في أداء العمل الموكل إليه. ويقدر مستوى أداء العامل وفقا لمجموعة العناصر المبينة في الجدول رقم (24)، علما أن عملية تقييم الأفراد للحصول على منحة المردودية الفردية تتم من طرف رئيس المباشر (المشرف).

أ) - التنقيط حسب حجم العمل:

يعطي المشرف للعامل تحت رئاسته نقطة لتبيان مدى تحقيق هذا العامل للعمل المكلف به PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

جدول رقم (13): تنقيط عنصر العمل

التتقيط	مدى تحقيق حجم العمل
0	أقل من 80 %
1	% 85 – 80
2	%90 – 85
3	%95 – 90
4	% 100 – 95

المصدر: مديرية الموارد البشرية ENICAB ، ديسمبر ،2005.

ب)- التنقيط حسب معيار النوعية: وهي مخصصة لإعطاء صورة على جودة الأعمال المنجزة من طرف العامل، ويتم التنقيط كالتالي:

نوعية رديئة: 0 نقطة

نوعية متوسطة: 1 نقطة

نوعية جيدة : 2 نقطة (نقطتين) .

نوعية جيدة جدا: 3 نقاط.

ج) - تنقيط حسب المحافظة على المكان: تمنح بناء على سلوك العامل في مكان العمل ويتم التنقيط كالتالي:

ضعيف: 0 نقطة.

متوسط: 01 نقطة.

جيد: 02 نقطة (نقطتين).

د) - التنقيط حسب الحضور أو عدد الغيابات: حيث يتم تتقيط العامل على الغيابات كالتالي :

غياب يومين أو أكثر: 0 نقطة .

2) - عناصر التقييم الخاصة بمنحة المسؤولية :

يخضع لهذا التقييم أعوان التحكم حيث يقوم رئيس المصلحة بتقييمهم مع إخضاع هذا التقييم لتأكيد من طرف رئيس القسم .

والجدول التالي يوضح عناصر التقييم:

جدول رقم (14): عناصر التقييم لتحديد منحة المسؤولية .

التتقيط	عناصر التقييم
%3 – 0	المردودية
% 1 – 0	التنظيم
%1 – 0	السلوك
% 5	نسبة ثابتة
% 10	الحد الأقصى

المصدر: مديرية الموارد البشرية ENICAB ، ديسمبر، 2005.

من الجدول نستنج بأن النقطة التي تمنح للعامل لتحديد منحة المسؤولية التي يحصل عليها تعتمد بدرجة كبيرة على المردود الفردي حيث تشكل المردودية 30% من إجمالي النقطة التي يمكن أن يتحصل عليها العامل كما نستنج أن خصائص مهمة مثل سلوك العامل في مكان العمل وتنظيمه لا تشكل سوى 10% من إجمالي هذه المنحة، أما الجزء الثابت يشكل 50%، أي الشخص الخاضع للتقييم يحصل على نصف المنحة بغض النظر عن التقييم الذي منحه إياه الرئيس المباشر في مجال المردودية والسلوك والتنظيم.

3)- عناصر التقييم الخاصة بمنحة متطلبات الوظيفة: يخضع لهذا التقييم الإطارات والإطارات السامية للمؤسسة، يقوم به رئيس القسم مع إخضاع هذا التقييم لتأكيد المدير.

والجدول التالي بين عناصر التقييم:

تطلبات الوظيفة	منحة ه	لتحديد	التقييم	عناصر	:(15)	جدول رقم
----------------	--------	--------	---------	-------	-------	----------

التتقيط	عناصر التقييم
%4 – 0	المردودية
% 2 - 0	المسؤولية
% 2- 0	التنظيم
%2 - 0	السلوك
%20	نسبة ثابتة
% 30	الحد الأقصى

المصدر: مديرية الموارد البشرية، ENICAB ، ديسمبر ،2005.

يظهر من الجدول أعلاه أن نسب التقييم مضاعفة مقارنة بالعناصر السابقة (الجدول السابق رقم14). ثانيا: عناصر التقييم التي تتضمنها نماذج التقييم السنوي :

و التقييم هذا يكون من خلال منح تقديرات وليس بمنح نقاط أو نسب لكل خاصية. إن التقديرات التي تستخدمها المؤسسة في هذا النوع من التقييم مازالت إلى اليوم محصورة في: جيد، متوسط، ضعيف.

إن هذا النوع من التقييم يقوم به رئيس المصلحة ولا يخضع لمراجعة جهة عليا، حيث تحاول من خلاله المؤسسة متابعة تطور مهارات (القدرة على القيام بالأعمال) العاملين، أو مدى اكتساب مهارات جديدة.

المطلب الثالث: تحليل نتائج الدراسة الميدانية:

في هذا الإطار قمنا بتصميم مجموعة من الجداول لتفريغ إجابات الأسئلة بالأرقام والنسب المئوية، حيث استعملنا في التفريغ الطريقة اليدوية، أما لحساب النسب المئوية وقيمة كاي مربع (كاك) استعملنا اكسال (EXEL) ويعد تقريغ بيانات قائمته الإستقصاء وتحديد التكويال التكويال (كاك) PDF created with paffactory Pro trial version www.paffactory.com

التحليل بعد ذلك قمنا بدراسة اتجاهات كل من الرؤساء و المرؤسين حول دور تقييم أداء العاملين في تحديد إحتاجات التدريب حيث تمحورت أسئلة قائمة الاستقصاء على مايلي:

- 1- رأي المستقصين في أهمية تقييم الأداء .
 - 2- المعايير التي يتم على أساسها التقييم .
- 3- الهدف من استخدام تقييم الأداء في المؤسسة .
- 4- إخبار المرؤوسين بنواحى الضعف أو القصور لديهم بعد التقييم.
- 5- مدى استخدام الإدارة نتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين.
 - 6- مصادر المعلومات التي يعتمد عليها في تقييم الأداء .
 - 7- الأسس التي يعتمد عليها في تدريب الأفراد العاملين بالمؤسسة .
 - 8- الهدف من التدريب.
 - 9- أسباب ضعف الإنتاج في المؤسسة .
 - 10- مدى مساهمة التدريب في تخفيض حوادث العمل.
 - 11-تحديد الإحتياجات التدريبية من خلال نتائج تقييم الأداء .

1 - رأي المستتقصين في أهمية تقييم الأداء:

لمعرفة رأي المستقصين في أهمية تقييم الأداء طرحنا السؤال الأول على كل من الرؤساء والمرؤوسين الذي ينص على "كيف تنظر لتقييم أداء الأفراد العاملين في المؤسسة؟ ".

ولخصنا إجابات المستتقصين في الجدول التالي:

جدول رقم (16): رأى المستقصين في أهمية تقييم الأداء.

2	وع	رؤساء مرؤوسين مجموع				رؤس	الفئـــة
	عدد %		%	375	%	775	التفضيا
1629	19.38	38	19.83	23	18.75	15	مهم جدا
16	65.31	128	8 58.62 68 75 60		60	مهم	
9.2	15,31	30	21.55 25		6.25 05		متوسط الأهمية

PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

يظهر من الجدول أعلاه أن أغلب المستقصيين 65.31% منهم يرون أن تقييم الأداء مهم، أما بقية أفراد العينة فهم موزعين كالتالى:

19.38% يرون أن تقييم الأداء مهم جدا.

15.31 % يرون أن تقييم الأداء متوسط الأهمية.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بـ كا 2 الجدولية عند درجات حرية(2) ومستوى معنوية 0.05 وجدنها تساوي 9.21 وهي أكبر من قيمة كا 2 الجدولية (5.99) مما يدل على وجود فروق جوهرية بين أراء كل من الرؤساء والمرؤوسين. ففي حين يرى ثلاثة أرباع أفراد عينة الرؤساء (75%) أن تقييم الأداء مهم فإن أكثر من النصف بقليل (58.62%) من عينة المرؤوسين لهم نفس الإجابة .

ونخلص مما سبق أن الرؤساء والمرؤوسين ينظرون إلى تقييم الأداء على أنه مهم إلا أن الرؤساء يميلون أكثر من المرؤوسين نحو هذه الإجابة .

أما سبب عدم النظر إلى تقييم الأداء أنه مهم جدا راجع إلى أن تقييم الأداء بالمؤسسة يتميز بعدم دقة عناصره واتصافها بالعمومية .

2- المعايير التي يتم على أساسها تقييم الأداء:

لمعرفة رأي الرؤساء والمرؤوسين حول أساس تقييم الأداء طرحنا السؤال الثاني من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء الذي ينص على " أي أساس تقيم مرؤوسيك؟". كذلك طرحنا السؤال الثاني من قائمة الاستقصاء الخاصة بالمرؤوسين الذي ينص على " على أي أساس يتم تقييمكم" وقد جاءت الإجابات كما هو مبين في الجدول التالي:

جدول رقم (17): أساس تقييم الأداء.

کا ²	المجموع		رُ و سين	المرؤ	وساء	الر	الفئـــة
	%	775	%	775	%	775	التفضيال
7897	70.92	139	76.72	89	62.5	50	على أساس النتائج
- 65	10 12h	n.4 2	ተዊ ነው	trARv	rsi2,5	1,0	ttactory containing in in

PDF created with paffactory Pro trial version www.paffactory.com

يظهر من الجدول أعلاه أن أغلب المستقصيين والبالغ عددهم 139 فرد وبنسبة 70.92% يرون أن التقييم يتم على أساس النتائج، وإذا تطرقنا إلى إجابات كل من الرؤساء والمرؤوسين نجد أن 50 من الرؤساء وبنسبة 62.5% يستخدمون معيار النتائج وأن 89 من المرؤوسين و بنسبة 76.2% يرون أن الإدارة تركز على هذه المعيار .

أما الباقي موزع كالتالي:

19.90 % يرون أن التقييم يتم على أساس الصفات الشخصية.

9.18 % يرون أن التقييم يتم على أساس السلوك.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بـ كا 2 الجدولية عند درجات الحرية (2) ومستوى معنوية 0.05 وجدنها تساوي 4.737 وهي أقل من قيمة كا 2 الجدولية 5.99 مما يدل على عدم وجود إختلاف بين نظرة كل من الرؤساء والمرؤوسين للمعايير المستخدمة .

كما تم توجيه السؤال الثالث على كل من الرؤساء والمرؤوسين الذي ينص على "إذا كان تقييم الأداء يعتمد على المعايير الخاصة بالنتائج ما هي هذه المعايير التي يرتكز عليها ؟". وقد أجاب على هذا السؤال 50 فرد من الرؤساء و89 فردا من المرؤوسين والجدول التالي يلخص ذلك.

جدول رقم (18): المعايير الخاصة بالنتائج

2اک	المجموع		المرؤوسين		ساء	الرؤ	الفئة
	%	775	%	775	%	775	التفضيال
7391	51.80	72	50.56	45	54	27	كمية الإنتاج
	33.81	47	26.97	24	46	23	نوعية الإنتاج
14	14.39	20	22.47	20	00	00	الإثنين معا
	100	139	100	89	100	50	المجموع

كا² الجدولية عند درجة حرية (2) ومستوى معنوية 0.05 يساوي 5.99

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول أعلاه ومقارنتها بـ كا 2 الجدولية عند درجة حرية (2) ومستوى معنوية 0.05 وجدنها تساوي 14.7391 وهي أكبر من كا 2 الجدولية مما يعني أن هناك فروق جو هرية بين أراء الرؤساء والمرؤوسين، حيث كما هو ملاحظ من أرقام الجدول فإن الرؤساء يهتمون بمعيار النوعية أكثر من المرؤوسين (46% بالنسبة للرؤساء وحوالي 27% بالنسبة للمرؤوسين).

أما إجابة المستقصيين عن السؤال الرابع من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء والمرؤوسين الذي ينص على "إذا كان تقييم الأداء يعتمد على المعايير الخاصة بالسلوك ما هي هذه المعايير؟".

وقد أجاب على هذا السؤال 10 أفراد من الرؤساء و08 أفراد من المرؤوسين والجدول رقم (19) يلخص إجابات المستقصيين على هذا السؤال.

کا ²	المجموع		المرؤوسين المجموع		ۇساء	الرؤ	الفئة
	%	775	%	775	%	375	التفضيل
39	44.44	80	25	02	60	06	علاقة العامل مع الرؤساء
2.489	38.89	07	37.5	03	40	04	علاقة العامل مع مرؤوسيه
	16.67	03	37.5	03	00	00	علاقة العامل مع زملائه
	100	18	100	80	100	10	المجموع

جدول رقم (19): المعايير الخاصة بالسلوك

يظهر من الجدول أعلاه أن الذين يفضلون استخدام المعايير الخاصة بالسلوك في تقييم الأداء والذين بلغ عددهم 18 فرد يميلون أكثر نحو الأخذ بعين الاعتبار علاقة العامل برؤسائه بنسبة 44.44% ثم علاقة العامل بمرؤوسيه بنسبة 38.89% وأخيرا علاقة العامل بزملائه بنسبة 16.67%.

كا² الجدولية عند درجة حرية (2) ومستوى معنوية 0.05 تساوي 5.99

⁽²⁾ الجدولية عند درجة حرية 2 الجدولية عند درجة حرية السابق ومقارنتها ب 2 الجدولية عند درجة حرية الإعتاد PDF created with pdfFactory Pro trial version <u>www.pdffactory.com</u>

أما إجابة المستقصيين على السؤال الخامس من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء والمرؤوسين و الذي ينص على " إذا كان تقييم الأداء يعتمد على المعايير الخاصة بالصفات الشخصية ما هي هذه المعايير ".

وقد أجاب على هذا السؤال 20 فردا من الرؤساء 19 فردا من المرؤوسين والجدول التالي يلخص هذه الإجابات.

2ا ²	المجموع		المرؤوسين		ىاء	الرؤس	الفئة
	%	775	%	775	%	375	
							التفصيل
ω	7.69	03	0	0	15	03	الذكاء
.598	43.59	17	0	0	85	17	الثقة بالنفس
31.	23.08	09	47.37	09	00	00	القدرة على الابتكار
	25.64	10	52.63	10	00	00	الولاء للمؤسسة
	100	39	100	19	100	20	المجموع

جدول رقم (20): المعايير الخاصة بالصفات الشخصية:

كا² الجدولية درجة حرية (3) ومعيار ومستوى معنوية 0.05 تساوى 7.81

يظهر من الجدول أعلاه أن غالبية الذين يفضلون المعايير الخاصة بالصفات الشخصية يركزون على معيار الثقة بالنفس بنسبة 43.59 % والباقي موزعين كالتالي:

23.08 % على معيار القدرة على الإبتكار.

25.64 % على المعيار الولاء للمؤسسة.

7.69 % على معيار الذكاء.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بـ كا 2 الجدولية عند درجات حرية 3 ومستوى معنوية 0.05 وجدنها تساوي31.598 وهي أكبر من قيمة كا 2 الجدولية والتي تقدر بـ 7.81 وهذا يعنى وجود فروق معنوية بين أراء الرؤساء والمرؤوسين.

ولمعرفة رأي المرؤوسين في موضوع إختيار المعايير المستخدمة في التقييم طرحنا السؤال PDF created with paffactory Pro trial version www.paffactory.com

جدول رقم (21): مشاركة المرؤوسين في وضع معايير تقييم الأداء.

%	العدد	الجو اب
63.64	70	نعم
36.36	40	¥
100	110	المجموع

يظهر من الجدول أعلاه أن 63.64 % من المرؤوسين أجابوا بـ نعم على هذا السؤال والباقى أي36.36 %أجابوا بلا.

أما السؤال السابع الذي طرحناه على المرؤوسين فقد نص على: "ما هي المعايير التي تفضل أن تقيم على أساسها؟ ".

أجاب على هذا السؤال 116 مرؤوسا والجدول التالي يلخص إجاباتهم.

جدول رقم (22): معايير التي يفضل المرؤوسين أن يقيم على أساسها.

%	العدد	الجواب
77.59	90	النتائج
7.76	09	السلوك
14.65	17	الشخصية
100	116	المجموع

يظهر من الجدول أعلاه أن غالبية المرؤوسين، الذين أجابوا على هذا السؤال والمقدر عددهم بـــ116فرد يفضلون استخدام معيار النتائج، حيث إختار هذا المعيار 90فرد بنسبة تزيد عن

السلوك ، ومعيار السلوك ، ومعيار السلوك الشخصية بـ 14.65 %، ومعيار السلوك . PDF created with pdfFactory Pro trial version <u>www.pdffactory.com</u>

نخلص مما سبق أن تقييم الأداء في المؤسسة يعتمد على معيار النتائج بالدرجة الأولى والذي يتمثل خاصة في كمية الإنتاج يليه معيار الصفات الشخصية بدرجة أقل حيث تمثل الثقة بالنفس والولاء للمؤسسة أهم صفاته وأخيرا معيار السلوك .

ونعتقد أن تفضيل معيار النتائج على معيار الصفات الشخصية ومعيار السلوك يرجع إلى أن المؤسسة تواجه منافسة خارجية من قبل مؤسسات أجنبية مما يحتم عليها الرفع من مستوى انتاجها وتحسين نوعيته.

3-الهدف من إستخدام تقييم الأداء في المؤسسة

لمعرفة رأي الرؤساء حول الهدف من إستخدام تقييم الأداء في المؤسسة طرحنا السؤال رقم 7 من قائمة الاستقصاء الخاصة بهم والذي ينص على: "هل يستخدم تقييم الأداء في مؤسستكم بهدف؟". وطرحنا مجموعة من الإختيارات وقد جاءت الإجابة كما هو مبين في الجدول التالي:

الأداء.	تقييم	إستخدام	من	الهدف	:(23	جدول رقم (
---------	-------	---------	----	-------	--------------	------------

_											
	مو ع	مج	ن تحکم	عور	لار	إد	سامي	إطار	مسير	إطار	الفئة
	%	عدد	%	275	%	عدد	%	عدد	%	عدد	الهدف
											معرفة نقاط
	85	68	90.24	37	75	24	100	05	100	02	الضعف
											للمرؤوسين
	15	12	9.76	04	25	80	0	0	0	0	معرفة نقاط القوة
											للمرؤوسين
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الاثنين معا
	100	80	100	41	100	32	100	05	100	02	المجموع

يتضح من الجدول أعلاه أن كل أفراد عينة الرؤساء قد أجابوا على هذا السؤال حيث يرى 68 فرد منهم أي بنسبة 35%أن الهدف من استخدام تقييم الأداء في المؤسسة هو معرفة نقاط الضعف للمرؤوسين في حين يرى 12فردا منهم أي بنسبة 15% أن الهدف من إستخدام تقييم الأداء في المؤسسة هو لمعرفة نقاط القوة .

وإذا كان الهدف من إستخدام تقييم الأداء في المؤسسة هو معرفة نقاط الضعف للمرؤوسين PDF created with pdfFactory Pro trial version <u>www.pdffactory.com</u>

الأداء يستخدم لمعرفة نقاط الضعف للمرؤوسين فيما يرجع هذا الضعف؟". وذكرنا مجموعة من الاختيارات، فكانت إجابات الرؤساء على هذا السؤال كمايلى .

معف المرؤوسين	(24):أسباب ض	جدول رقم
---------------	--------------	----------

موع	ې	تحكم	عون	لمار	إم	سامي	إطار	مسير	إطار	الفئة
%	عدد	%	375	%	775	%	775	%	775	السبب
37.5	30	0	0	78.13	25	100	05	0	0	نقص
										المهار ات
62.5	50	100	41	21.87	07	0	0	100	02	نقص في
										المعارف
00	00	0	0	0	0	0	0	0	0	عدم الإستعداد
										للعمل
00	00	0	00	0	00	0	00	0	00	نقص الخبرات
100	80	100	41	100	32	100	05	100	02	المجموع

نلاحظ من الجدول السابق أن كل أفراد عينة الرؤساء قد أجابوا على هذا السؤال وأن 62.5% منهم يري أن نقاط الضعف التي يبينها تقييم الأداء تتمثل في نقص المعارف في حين 37.5% منهم يرى أن تقييم الاداء يمكن ان يساعد في الكشف عن إنخفاض مهارات الأفراد .

نخلص مما سبق أن الرؤساء في مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية يستخدمون نتائج تقييم الاداء بالإضافة لتحديد العلاوات والمنح في معرفة نقاط الضعف لدى المرؤوسين والتي تتمثل خاصة في نقص المعارف بدرجة الأولى ونقص المهارات بدرجة الثانية مما يعتبر مؤشرا جيدا لتحديد الحاجة للتدريب لمعالجة هذا النقص سواء في المعارف أوفي المهارات.

4-إخبار الرؤساء المرؤوسين بنواحى الضعف أو القصور بعد التقييم:

قبل معرفة رأي المستقصين حول السؤال رقم 9 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء نتعرف على رأي الرؤساء حول إطلاع المرؤوسين على نتائج التقييم الخاصة بهم، لذلك طرحنا السؤال رقم 11 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء الذي ينص على: "هل تطلع المرؤوسين على نتائج تقييم الأداء؟". و الجدول التالي يلخص ذلك.

PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

الأداء	تقييم	نتائج	على	المرؤوسين	إطلاع	: (25)	جدول رقم
--------	-------	-------	-----	-----------	-------	----------------	----------

المجموع		Ŋ	عم	نع	الجو اب
	%	375	%	275	الفئة
2	0	0	100	2	إطار
5	0	0	100	5	إطار سامي
32	0	0	100	32	إطار
41	0	0	100	41	عون تحكم
80	0	0	100	80	المجموع

يظهر من نتائج الجدول أعلاه أن كل الرؤساء أجابوا بـ نعم على السؤال أي أنهم يقومون بإطلاع المرؤوسين بنتائج تقييم الأداء الخاصة بهم .

ولمعرفة رأي الرؤساء و المرؤوسين هل يتم إخبار المرؤوسين بنواحي الضعف أو قصور لديهم طرحنا سؤال رقم 9 من قائمة الاستقصاء على الرؤساء الذي ينص على "هل تخبر المرؤوسين بنواحي الضعف أو القصور لديهم؟". كما طرحنا سؤال رقم 9 من قائمة الاستقصاء على المرؤوسين الذي ينص على "هل يتم إخباركم بنواحي الضعف أو القصور لديكم؟".

جدول رقم (26): إخبار المرؤوسين بنواحى الضعف لديهم

کا ²	_وع	لا مجمــ		م	نعـــ	الجواب	
	%	275	%	375	%	عدد	
							الفئة
80	100	80	10	80	90	72	الرؤساء
.108	100	116	8.62	10	91.38	106	المرؤوسين
0	100	196	9.18	18	90.82	178	المجموع

قيمة كا 2 الجدولية عند درجات حرية واحدة ومستوى معنوية 0.05 تساوي3.84 .

و الجدول التالي يلخص إجابات المستقصين:

يتبين لنا من الجدول أعلاه أن أكثر من 90% من المستقصين قد أجابوا بنعم على السؤال أي أنه يتم إخبار المرؤوسين بنواحي الضعف لديهم. وإذا نظرنا لإجابات كل من الرؤساء PDF Teated with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

وحيث أن قيمة كا 2 المحسوبة أقل من قيمة كا 2 الجدولية عند درجة حرية واحدة ومستوى معنوية 0.05 فإن هذا يعني عدم وجود إختلاف بين إتجاهات الرؤساء والمرؤوسين .

ولمعرفة هل يقوم الرؤساء بتصحيح أخطاء المرؤسين في حيينهاأم لا وجهنا السؤال رقم10 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء و الذي ينص على: "هل تقوم بتصحيح أخطاء المرؤوسين في حيينها؟".

والجدول التالي يلخص ذلك .

صحيح أخطاء المرؤوسين من طرف الرؤساء	جدول رقم (27): ته
-------------------------------------	-------------------

المجموع	نعم لا		الجواب		
	%	العدد	%	العدد	الفئة
02	0	0	100	02	إطار مسير
05	0	0	100	05	إطار سامي
32	6.25	02	93.75	30	إطار
41	0	0	100	41	عون تحكم
80	2.5	02	97.5	78	المجموع

يظهر من نتائج الجدول السابق أن كل أفراد عينة الرؤساء قد أجابوا على هذا السؤال وأن 97.5% منهم صرحوا بأنهم يقومون بتصحيح أخطاء المرؤوسين في حينها، وهذه الإجابات موزعة كمايلى:

100% إطار مسير.

100% إطار سامى .

100 % عون تحكم .

. 93.75% إطار

فقد أجاب على هذا السؤال 110 مرؤوس أي بنسبة 95 % والجدول التالي يلخص إجابات المرؤوسين.

جدول رقم (28): مناقشة المرؤوسين رؤسائهم في أداء مهامهم

%	العدد	الجواب
100	110	نعم
0	0	Z
100	110	المجموع

نلاحظ من الجدول أعلاه أن كل المستقصين أجابوا بـ نعم بنسبة 100% يقومون بمناقشة رؤسائهم في أداء مهامهم.

ولمعرفة رأي الرؤساء حول مناقشة مرؤوسيهم في طريقة أداء مهامهم وجهنا سؤال رقم 14 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء الذي ينص هل تناقش مرؤوسيك في طريقة أداء مهامهم؟". وقد أجاب على هذا السؤال 78 رئيسا من بين 80 أي بنسبة 97.5% والجدول التالي يلخص إجاباتهم:

جدول رقم (29): مناقشة الرؤساء مرؤوسيهم في طريقة أدائهم للعمل.

المجموع	عيانا	أح	ئما	دا	الجـواب
	%	775	%	775	الفئة
0	00	00	00	00	إطار مسير
05	60	03	40	02	إطار سامي
32	3.13	01	96.87	31	إطـــار
41	0	0	100	41	عون تحكم
78	5.13	04	94.87	74	المجموع

PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

40% إطار سامي،96.87 % إطار، 100% عون تحكم.

ولمعرفة رأي الرؤساء حول هل يشجع مرؤوسيه على أداء العمل وجهنا السؤال رقم 13 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء الذي ينص على : " هل تشجع مرؤوسيك على تحسين أدائهم؟".

والجدول التالى يلخص إجاباتهم.

,		,	_		•
المجموع	بانــــا	أحب	L	دائم	الجـواب
	%	77E	%	775	الفئة
02	0	0	100	02	إطار مسير
05	0	0	100	05	إطار سامي
32	0	0	100	32	إطار
41	21.95	09	78.05	32	عون تحكم
80	11.25	09	88.75	71	المجموع

جدول رقم (30): تشجيع الرؤساء مرؤوسيهم على تحسين أدائهم

من الجدول أعلاه يتبين أن 88.75% من المستقصين أجابوا أنهم يشجعون مرؤوسيهم على تحسين الأداء وهذه النسبة موزعة كالتالى.

100% إطار مسير، 100% إطار سامي، 100% إطار، 78.05% عون التحكم.

ولمعرفة رأي الرؤساء حول الفائدة من تقييم الأداء طرحنا سؤال رقم 12 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء، الذين ينص على "ما هي الفائدة من تقييم الأداء؟ ". والجدول التالي يلخص إجاباتهم.

	الأداء	تقييم	من	الفائدة	:(31)	رقم	جدول
--	--------	-------	----	---------	-------	-----	------

جمو ع	الم	تحكم	عون	ار	إط	سامي	إطار	مسير	إطار	الفئة
%	375	%	275	%	275	%	775	%	عدد	الهدف
81.25	65	80.5	33	93.75	30	40	02	0	0	تحسين النتائج
										الفردية
18.75	15	19.5	80	6.25	02	60	03	100	02	تحسين النتائج
										الجماعية
00	00	0	0	0	0	0	0	0	0	الاثنين معا
100	80	100	41	100	32	100	05	100	02	المجموع

من الجدول أعلاه يتبين أن 81.25% من الرؤساء يرون أن الفائدة من تقييم الأداء هي تحسين النتائج الفردية في حين أن 18.75% يرون أن الفائدة من تقييم الأداء هي تحسين النتائج الجماعية .

نستنج مما سبق أن الرؤساء يقومون بإطلاع مرؤوسيهم بنتائج تقييم الأداء حيث يتم إخبارهم بنواحي الضعف أو القصورلديهم كما يقوم الرؤساء بتصحيح الأخطاء في حينها وذلك لتفادي حدوثها مستقبلا كما يقوم الرؤساء بمناقشة مرؤوسيهم في طريقة أدائهم للعمل وهذا من أجل تحسين أدائهم لأن الفائدة من تقييم الأداء هي تحسين النتائج الفردية بدرجة أولي ثم تحسين النتائج المجماعية بدرجة ثانية .

5-مدى إستخدام الإدارة لنتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين:

لمعرفة رأي المستقصين حول مدى إستخدام نتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين، طرحنا السؤال التالي على كل من الرؤساء والمرؤوسين والذي ينص على: " هل تستخدم الإدارة نتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين؟". والجدول التالي يلخص إجاباتهم:

جدول رقم (32): مدى استخدام الإدارة لنتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين:

کا ²	مجمـــوع		У		نعـــم		الجـواب
	%	775	%	775	%	775	الفئة
701	100	80	2.5	2	97.5	78	الرؤساء
0.863701	100	116	5.17	6	94.83	110	المرؤوسين
0.8	100	196	4.08	8	95.9	188	المجموع

قيمة كا2 الجدولية عند درجات حرية واحد ومستوى معنوية 0.05 يساوي 3.84

يظهر من الجدول السابق أن 188 من أفراد عينة البحث وبنسبة 95.9% أجابوا بنعم على السؤال أي أن إدارة المؤسسة تستخدم نتائج تقييم الأداء عند اتخاذها للقرارات الإدارية المتعلقة بشؤون الأفراد ويتوزع هذا العدد كالتالي:

110 مرؤوسا بنسبة 94.83% و 78 رئيسا بنسبة 97.5%، في حين أجاب بلا 8 أفراد بنسبة 08.4%

وعند حساب كا² لإجابات الرؤساء والمرؤوسين وجدناها تساوي 0.863701 وهي أقل من كا² الجدولية عند درجة حرية واحدة ومستوي معنوية 0.05 مما يشير إلى عدم إختلاف وجهات نظر الرؤساء والمرؤوسين حول هذا السؤال.

وفي حالة الإجابة بنعم طرحنا السؤال التالي *على كل من الرؤساء والمرؤوسين الذي ينص على: "إذا كانت إدارة المؤسسة تعتمد على نتائج تقييم الأداء ففي أي المجالات؟". وذكرنا مجموعة من الخيارات، فكانت إجابات المستقصين على هذا السؤال كمايلى:

ت التي تعتمد فيها الإدارة على نتائج تقييم الأداء	جدول رقم (33): المجالا
--	------------------------

		مرؤوسين		رؤساء		الفئة
الترتيب	المجموع	%	77 - 6	%	عـدد	المجال
الثالث	28	20.69	24	05	04	الإختيار والتعيين
الثاني	29	16.38	19	12.5	10	الترقية
الرابع	27	12.93	15	15	12	المكأفات التشجيعية
الخامس	12	8.62	10	2.5	02	الفصل من الخدمة
الأول	100	41.38	48	65	52	تحديد الإحتياجات التدريبية
_	196	100	116	100	80	المجم وع

يظهر من الجدول السابق أن الذين يرون أن الإدارة تعتمد على نتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارت الإدارية يرتبون تحديد الاحتياجات التدريبية في المرتبة الأولى بمجموع 100فرد موزعين 52 رئيسا بنسبة 65% و 48 مرؤوسا بنسبة 41.38%.في حين جاءت المجالات الأخرى كالتالية:

- الترقية في المرتبة الثانية بــ29 إختيار منها 10 رؤساء و19 مرؤوس.
- الإختيار والتعيين في المرتبة الثالثة بـ28إختيار منها 04رؤساء و24مرؤوس.
- المكافآت التشجيعية في المرتبة الرابعة بـ27 اختيار منها 12رئيس و 15مرؤوس.
 - وفي المرتبة الخامسة والأخيرة قرار الفصل من الخدمة بـ12 إختيار.

أما الذي أجاب بلا على السؤال السابق فقد طرحنا عليهم السؤال التالي * الذي ينص على:

"إذا كانت الإدارة لا تأخذ بنتائج تقييم الاداء عند إتخاذها للقرارات فأي الأساليب الواردة في الجدول أدناه تأخذ بها الإدارة؟". وقد حددنا مجموعة من الخيارات:

والجدول التالي يلخص ذلك

جدول رقم (34): الأساليب التي تعتمد عليها الإدارة في اتخاذها للقرارات الإدارية الخاصة بالأفراد

الترتيب	المجموع	مرؤوسين	رؤساء	الأساليب
				قرار الترقية يعتمد على:
الأول	06	05	01	الترقية بالأقدمية
الثاني	02	01	01	الترقية بالمسابقة
				طرق أخرى
				قرار النقل يتم بناء على:
الأول	08	06	02	مبادرة الإدارة
				يطلب من الموظف
				قرار الفصل يعتمد على:
الأول	07	05	02	مخالفة العامل لسياسات وإجراءات العمل
الثاني	01	01		الخلافات الشخصية بين العامل ورئيسة في العمل
				عند تسببه في مادت خطير
				عندما تتتهي حاجة المؤسسة لخدمات العامل

يظهر من نتائج الجدول أعلاه أن المستقصين الذين يرون أن الإدارة لا تأخذ بنتائج تقييم الاداء عند اتخذها للقرارات الإدارية الخاصة بالأفراد يعتقدون أن هذه القرارات تؤخذ بناءا على :

- 1- قرار الترقية يعتمد على الترقية بالأقدمية بالدرجة الأولى ثم يليه الترقية بالمسابقة .
 - 2- قرار النقل يتم بناءا على مبادرة الإدارة.
- 3- قرار الفصل يعتمد على مخالفة العامل لسياسات وإجراءات العمل بالدرجة الأولى وعلى الخلافات الشخصية بين العامل ورئيسه في العمل بالدرجة الثانية .

نخلص مما سبق أن الإدارة تستخدم نتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون العاملين، حيث تستخدم النتائج تقييم الأداء بالدرجة الأولى في تحديد إحتياجات التدريبية ثم يليه الإختيار والتعيين والترقية والمكافآت التشجيعية.

6- مصادر المعلومات التي يعتمد عليها في تقييم الأداء:

لمعرفة رأي الرؤساء حول مصادر المعلومات التي يعتمدون عليها في تقييم الأداء طرحنا السؤال رقم 6 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء الذي ينص على: "ما هي مصادر المعلومات التي تعتمد عليها في تقييم الأداء؟". وذكرنا مجموعة من مصادر فكانت إجابات الرؤساء على هذا السؤال كمايلي:

جدول رقم (35): مصادر المعلومات التي يعتمد عليها في تقييم الأداء

	الترتيب	جمو ع	الم	، تحکم	عوز	طار		سامي	إطار	مسير	إطار	الفئة
		%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	%	عدد	المصكور
	الثاني	36.25	29	9.76	04	62.5	20	100	05	0	0	اللجوء لملف العامل
	الأول	41.25	33	51.2	21	31.25	10	0	0	100	02	الإعتماد على الذاكرة
	الثالث	18.75	15	31.7	13	6.25	02	0	0	0	0	مناقشة العامل
	الر ابع	3.75	03	7.31	03	0	0	0	0	0	0	نموذج التقييم الخاص بالفترة السابقة
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	اللجوء الى سجل يسجل به تطور أداء الأفراد العاملين
PC	F create	d with p	႐ dfFac	tory Pr	o tria	0 Il version	O WWW	v.pdffad	O ctory.	com	0	مصادر

يظهر من نتائج الجدول السابق أن المصدر الأول الذي يعتمد عليه المشرفين في الحصول على المعلومات التي تمكنهم من تقييم مرؤوسيهم هو الاعتماد على الذاكرة حيث يعتمد 41.25% من الرؤساء على هذا المصدر للحصول على المعلومات، ويأتي في المرتبة الثانية اللجوء لملف العامل بنسبة 36.25% ، ثم مناقشة العامل بنسبة 18.75% يليه نموذج التقييم عن الفترة السابقة بنسبة 3.75%.

ولمعرفة رأي المرؤوسين في هذا الموضوع طرحنا السؤال رقم 8 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالمرؤوسين الذي ينص على :"هل أنت راضي على الطريقة التي تقيم بها ؟".

وقد أجاب على هذا السؤال 111 من المرؤوسين (أي بنسبة إستجابة تقدر بحوالي 96%) وكانت الإجابات كالتالي .

	الأداء	تقييم	طريقة	حول	المرؤوسين	رأي	:(36)	جدول رقم
--	--------	-------	-------	-----	-----------	-----	--------------	----------

%	العدد	الجواب
95.5	106	نعم
4.5	05	X
100	111	المجموع

يظهر من هذا الجدول أن أكثر من 95% من المرؤوسين صرحوا بأنهم راضين عن الطريقة التي يقيمون بها بينما والمقدر عددهم 5 بنسبة 4.5% غير راضين.

ولمعرفة رأي المرؤوسين كذلك حول من يفضلون أن يقيم أدائهم وجهنا السؤال رقم 14من قائمة الاستقصاء الخاصة بالمرؤوسين الذي ينص على:

"هل تفضل أن تقيم أعمالك من طرف ؟".وطرحنا مجموعة من الاقتراحات، وقد جاءت الإجابات كالتالي:

أداء المرؤوسين	تقييم	:(37)	جدول رقم
----------------	-------	-------	----------

%	العدد	الجواب
94.83	110	الرئيس المباشر
5.17	06	الزملاء
00	00	مجموعة من المقيمين
100	116	المجموع

يظهر من الجدول السابق أن 110 من المرؤوسين أي بنسبة 94.83% يفضلون أن تقيم أعمالهم من طرف الرئيس المباشر ونعتقد أن أسباب تفضيل المرؤوسين الرئيس المباشر هو معرفة هذا الأخير وإطلاعه على كل ما يقومون به على العكس لو قام بالتقييم أطراف أخرى .

والباقي بنسبة 5.17% يفضلون الزملاء.

نستنتج مما سبق أن المصدر الأول الذي يعتمد عليه المشرفين في الحصول على المعلومات التي تمكنهم في تقييم مرؤوسيهم هو الإعتماد على الذاكرة واللجوء إلى ملف العامل بالدرجة ثانية. كما نلاحظ الإهمال الكلي للرؤساء لأهم مصدر يتمثل في اللجوء إلى سجل يسجل فيه تطور الأداء حيث هذه السجلات تسمح للرؤساء بتسجيل الوقائع الهامة سواء كانت إيجابيته أم سلبية عن أداء العامل بإعتبار أن هذه الوقائع تجعل الرئيس أكثر دقة وعدلا في تقييم مرؤوسة.

7- الأسس التي يعتمد عليها في تدريب الأفراد العاملين بالمؤسسة:

لمعرفة رأي الرؤساء والمرؤوسين حول الأساس الذي يتم عليه التدريب بالمؤسسة طرحنا السؤال التالي* الذي ينص على: "علىأي أساس يتم تدريب الأفراد العاملين بالمؤسسة؟". وقدمنا الإقتراحات التالية:على أساس نتائج تقييم الأداء، عندما تتغير ظروف العمل، عند استخدام الات جديدة، عند النظر في ترقية العامل. والجدول التالي يلخص إجابات المستقصين:

2	وع	مجم	ِسين	المرؤو	رؤساء	الر	الفئة
² لح	%	775	%	775	%	275	تفضيل
219	70.41	138	71.55	83	68.75	55	على أساس نتائج تقييم الأداء
	00	00	00	00	00	00	عندما تتغير ظروف العمل
5.251219	18.88	37	14.65	17	25	20	عند إستخدام الأت جديدة
Ω	10.71	21	13.80	16	6.25	05	عند النظر في ترقية العامل
	100	196	100	116	100	80	المجموع

كا² الجدولية عند درجة حرية (3) ومستوى معنوية =0.05 تساوي7.81.

يظهر من نتائج الجدول أعلاه أن أغلب المستقصين فرد138 وبنسبة 70.41% قد أجابوا أن التدريب يتم على أساس نتائج تقييم الأداءوهذا العدد يتوزع كالتالي 55 رئيسا بنسبة 68.75% أما الباقي موزعين كالتالي:

37 من المستقصين وبنسبة 18.88% قد أجابوا أن التدريب يتم عند إستخدام آلات جديدة .

21 من المستقصين وبنسبة 10.71 %قد أجابوا أن التدريب يتم عند النظر في ترقية العامل.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بكا 2 عند درجات حرية ثلاثة ومستوى معنوية 0.05 وجدنها تساوي 0.05 وهي أقل من كا 2 الجدولية 0.05 مما يدل على عدم وجود إختلاف بين أراء كل من الرؤساء والمرؤوسين.

ولمعرفة رأي الرؤساء حول أي البرامج التدريبية الأنجح طرحنا سؤال رقم 29 من قائمة الاستقصاء الخاصة بهم و الذي ينص على: "أي برامج التدريب أنجح؟". وقدمنا مجموعة من PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

التدريبية أنجح:	حول أي البرامج	رأي الرؤساء.	جدول رقم (39):
-----------------	----------------	--------------	----------------

جمو ع	الم	ن تحکم	عور	طار	إ	سامي	إطار	مسير	إطار	الفئــة
%	عدد	%	275	%	عدد	%	عدد	%	عدد	تفضيل
85	68	100	41	78.13	25	0	0	10	02	الذي يعتمد على
										نتائج تقييم الأداء
15	12	0	0	21.87	07	100	05	0	0	عند إستخدام الآت
										جديدة
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	عندما تتغير
										ظروف العامل
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	عند النظر في
										ترقية العامل
100	80	100	41	100	32	100	05	100	02	المجموع

يتبين لنا من الجدول أعلاه أن 68 رئيسا وبنسبة 85% قد أجابوا أن أنجح تدريب هو الذي يعتمد على يعتمد على الأداء 12 رئيسا وبنسبة 15% يرون أن أنجح تدريب هو الذي يعتمد على إستخدام الآت جديدة .

مما سبق نخلص إلى أن التدريب بالمؤسسة يتم بناء على أساس نتائج تقييم الأداء وهذا ما يؤكد النتيجة التي توصلنا إليها في تحليل بيانات الجدول رقم 24.

8- الهدف من التدريب:

قبل معرفة رأي المستقصين حول الهدف من التدريب استوجب علينا معرفة رأيهم حول ما إذا كان التدريب مفيدا أم لاو طرحنا السؤال التالي* الذي ينص على: "هل تعتقد أن التدريب يكون مفيدا أم لا؟".والجدول التالي يلخص إجابات المستتقصين.

جدول رقم (40): مدي أهمية التدريب	التدريب	أهمية	مدی	:(40)	جدول رقم
----------------------------------	---------	-------	-----	--------------	----------

² لا	مجموع		`	1	نعم		الجو اب
	%	375	%	77E	%	275	الفئة
	100	80	2.5	02	97.5	78	رؤساء
0.8427	100	116	0.86	01	99.14	115	المرؤوسين
	100	196	1.53	03	98.47	193	المجموع

كا² الجدولية عند درجة حرية واحدة ومستوى معنوية 0.05 تساوي 3.84.

يتضح من الجدول أعلاه أن 193 من المستقصين وبنسبة 98.47 % أجابوا بنعم أي أنهم يرون بأن التدريب مفيدا و 3 من المستقصين وبنسبة 1.53% يرون بأن التدريب مفيدا

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بــ كا 2 الجدولية عند درجة حرية واحدة ومستوى معنوية 0.05 وجدنها تساوي 0.8427وهي أقل من كا 2 الجدولية 0.05 هذا ما يدل على عدم وجود إختلاف في أراء كل من المرؤوسين والرؤساء.

بعدها حاولنا معرفة رأي الرؤساء والمرؤوسين حول الهدف من التدريب فطرحنا السؤال التالي*: الذي ينص على: "ما هو الهدف من التدريب؟". وطرحنا مجموعة من الأهداف، والجدول التالى يلخص ذلك.

هداف التدريب	i :(41)	جدول رقم
--------------	------------------	----------

کا ²	مجموع		<u>'</u> وسين	المرؤ	الرؤساء		الفئة
	%	عدد	%	275	%	775	تفضيل
	45.92	90	43.10	50	50	40	زيادة الإنتاج
	25.51	50	25.86	30	25	20	تحسين الجودة
3.68	4.6	09	6.03	07	2.5	02	تقليل التالف من الإنتاج
	6.63	13	8.62	10	3.75	03	تحسين مست <i>وى</i> الأداء
	2.55	05	2.59	03	2.5	02	تقليل التكاليف
	14.8	29	13.8	16	16.25	13	التقليل من حوادث العمل
	100	196	100	116	100	80	المجموع

كا² الجدولية عند درجة حرية (5) ومستوى معنوية = 0.05 تساوي 11.07.

يتبين لنا من الجدول أعلاه أن 90 من المستقصين وبنسبة 45.92% يرون أن الهدف من التدريب هو زيادة الإنتاج، و 50 من المستقصين وبنسبة 25.51% يرون أن الهدف من التدريب هو تحسين الجودة والباقى موزعين كالتالى:

- 14.8% يرون أن الهدف من التدريب هو تقليل من حوادث العمل.
 - 6.63% يرون أن الهدف من التدريب تحسين الأداء.
 - 4.6 % يرون أن الهدف من التدريب تقليل التالف من الإنتاج .
 - 2.55% يرون أن الهدف من التدريب تقليل التكاليف.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بــ كا 2 الجدولية عند خمس درجات حرية ومستوى معنوية 0.05 وجدناها تساوي 3.68 وهي أقل من كا 2 الجدولية 0.05 مما يدل على عدم وجود إختلاف بين أراء كل من الرؤساء والمرؤوسين.

ولمعرفة رأي الرؤساء والمرؤوسين في مساهمة التدريب في معالجة مشكل الغياب والتأخر عن العمل.

PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

طرحنا السؤال التالي* : الذي ينص على "هل تعتقد أن التدريب يساعد في معالجة مشكل الغياب والتأخر عن العمل؟". والجدول التالي يلخص ذلك.

اهمة التدريب في معالجة مشكل الغياب والتأخرعن العمل	جدول رقم (42): مس
--	-------------------

² لا	مجموع		سين	المرؤوا		الرؤساء	الفئة
	%	عدد	%	عدد	%	عدد	تفضيل المسلم
	83.67	164	81.9	95	86.25	69	بدرجة كبيرة
0.657	16.33	32	18.10	21	13.75	11	متوسطة
0.037	0	0	0	0	0	00	ضعيفة
	0	0	0	0	0	00	لا أدري
	100	196	100	116	100	80	المجموع

 2 كا الجدولية عند درجة حرية (3) ومستوى معنوية $^{2}=0.0$ تساوي 7.81.

يظهر من نتائج الجدول أعلاه أن 164 من المستقصين وبنسبة 83.67% يرون أن التدريب يساهم بدرجة كبيرة في معالجة مشكل الغياب والتأخر عن العمل و 32 من المستقصين وبنسبة 16.33% يرون أن التدريب يساهم بدرجة متوسطة في معالجة مشكل الغياب والتأخر عن العمل.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بـ كا 2 الجدولية عند ثلاث درجات حرية ومستوى معنوية 0.05 وجدناها تساوي 0.657 وهي أقل من كا 2 الجدولية 0.05 مما يدل على عدم وجود إختلاف بين أراء كل من الرؤساء والمرؤوسين.

ولمعرفة رأي المستقصين هل التدريب يزيد في الإنتاجية وجهنا السؤال التالي** الذي ينص على: "هل تعتقد أن التدريب يزيد في الإنتاجية؟". وطرحنا مجموعة من الإقتراحات والجدول التالي يلخص ذلك.

^{*-} السؤال رقم 27 من قائمة الاستقصاء الخاصة بالرؤساء والسؤال رقم 26 من قائمة الاستقصاء الخاصة *- PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

کا ²	مجموع		وسين	المرؤوسي		الرؤ	الفئة
	%	375	%	375	%	عدد	تفضيل مسلم
4.8729	67.35	132	61.21	71	76.25	61	بدرجة كبيرة
	32.65	64	38.79	45	23.75	19	متوسطة
	00	00	00	00	00	00	ضعيفة
	00	00	00	00	00	00	لا أدري
	100	196	100	116	100	80	المجموع

جدول رقم (43): مدى مساهمة التدريب في زيادة الإنتاجية:

كا الجدولية عند درجة حرية (3) ومستوى معنوية = 0.05 تساوي 7.81.

يتضح من الجدول أعلاه أن نسبة 67.35% يرون أن التدريب يساهم بدرجة كبيرة في زيادة الإنتاجية، وبنسبة 32.65% يرون أن التدريب يساهم بدرجة متوسطة في زيادة الإنتاجية.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول ومقارنتها بـ كا 2 الجدولية عند درجات حرية ثلاثة ومستوى معنوية 0.05 وجدناها تساوي 4.872 وهي أقل من كا 2 الجدولية 7.81 هذا ما يدل على عدم وجود إختلاف في إتجاهات الرؤساء والمرؤوسين.

نخلص مما سبق أن التدريب مفيد سواء بالنسبة للعامل حيث يمكنه من إكتساب مهارات ومعارف جديدة أو بالنسبة للمؤسسة حيث يمكنها من تحقيق الأهداف التالية:

زيادة الإنتاج، تحسين الجودة، تقليل حوادث العمل، تحسين مستوى الأداء، زيادة في الإنتاجية معالجة مشكل الغياب والتأخر عن العمل

9- أسباب ضعف الإنتاج في المؤسسة:

لمعرفة رأي الرؤساء والمرؤوسين حول أسباب ضعف الإنتاج بالمؤسسة طرحنا السؤال التالي* الذي ينص على: "هل تعتقد أن ضعف الإنتاج في المؤسسة راجع إلى؟". وذكرنا جملة من الأسباب منها نقص التدريب، ظروف العمل، علاقات العمل، أمور مالية أو الحالة الإجتماعية للعامل.

والجدول التالي يلخص إجابات المستقصين.

ي المؤسسة:	الإنتاج فر	ضعف	أسباب	:(44	ل رقم(4	جدوا
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			• 4	*

کا ²	مجموع		<u>'</u> وسين	المرؤ	ساء	الرؤ	الفئة
	%	2	%	2	%	275	السبب
	71.43	140	61.21	71	86.25	69	نقص التدريب
17.272	28.06	55	38.79	45	12.5	10	ظروف العمل
	0	0	0	0	0	0	علاقات العمل
	0.51	01	0	0	1.25	01	أمور مالية
	0	0	0	0	0	0	الحالة الإجتماعية
							للعامل
	100	196	100	116	100	80	مجموع

 2 الجدولية عند درجة حرية $^{(4)}$ ومستوى معنوية $^{(4)}$ تساوي $^{(4)}$.

يتضح من الجدول أعلاه أن أغلب المستقصين 140 وبنسبة 71.43 % يرون ضعف الإنتاج راجع إلى نقص التدريب وإذا نظرنا لإجابات كل من الرؤساء والمرؤوسين نجد أن 71 من المرؤوسين وبنسبة 61.21 % يرجعون ضعف الإنتاج إلى نقص التدريب في حين أن 6 من الرؤساء وبنسبة 86.25 % يرجعون ضعف الإنتاج إلى نقص التدريب أما 55 من المستقصين وبنسبة 28.06 % يرجعون ضعف الإنتاج إلى ظروف العمل.

وحيث أن كا² المحسوبة 17.27 أكبر من قيمة كا² الجدولية (9.49) عند درجات حريـة أربعة ومستوى معنوية 0.05 فإن هذا يعني وجـود فـروق معنويـة بـين إتجاهـات الرؤسـاء والمرؤوسين حول أسباب ضعف الإنتاج في المؤسسة.

ولمعرفة رأي المستتقصين في مدى تأثير الغياب والتأخر عن العمل في الإنتاج.

طرحنا السؤال التالي* الذي ينص على: "هل تعتقد أن ضعف الإنتاج في المؤسسة سببه الغياب والتأخر عن العمل ؟". فكانت إجابات الرؤساء والمرؤوسين ملخصة في الجدول التالي

² لح	مجموع		<u>'</u> وسين	المرؤ	الفئة الرؤساء		الفئة
	%	275	%	375	%	275	التفضيل
	25.51	50	31.03	36	17.5	14	بدرجة كبيرة
4.56419	74.49	146	68.97	80	82.5	66	متوسطة
4.50413	0	0	0	0	0	0	ضعيفة
	0	0	0	0	0	0	لا أدر <i>ي</i>
	100	196	100	116	100	80	المجموع

جدول رقم (45): مدى تأثير الغياب والتأخر عن العمل على الإنتاج:

كا² الجدولية عند درجة حرية (3) ومستوى معنوية =0.05 يساوي 7.81

يظهر من نتائج الجدول أعلاه أن 146 من المستقصين وبنسبة 74.49% يرون أن ضعف الإنتاج في المؤسسة سببه الغياب والتأخر بدرجة متوسطة و50 من المستقصين وبنسبة 25.51% يرون أن ضعف الإنتاج في المؤسسة سببه الغياب والتأخر بدرجة كبيرة.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بـ كا 2 عند درجات حرية ثلاثة مستوي معنوية 0.05 وجدنها تساوي 4.56 وهي أقل من كا 2 الجدولية 7.81 مما يدل على عدم وجود إختلاف بين أراء كل من الرؤساء والمرؤوسين.

مما سبق نخلص إلى أن ضعف الإنتاج بالمؤسسة يرجع إلى نقص التدريب بالدرجة الأولى وإلى غياب والتأخر عن العمل بدرجة أقل.

وهنا تظهر الحاجة للتدريب لتفادي النقص في التدريب وتقليل من الغيابات والتأخر عن العمل.

10- مدى مساهمة التدريب في تخفيض حوادث العمل:

لمعرفة رأي الرؤساء والمرؤوسين حول ما مدى مساهمة التدريب في تخفيض حوادث العمل طرحنا السؤال التالي* "هل تعتقد أن التدريب يساعد على تخفيض حوادث العمل ؟". وطرحنا مجموعة من الإقتراحات، والجدول التالي يلخص إجابات المستقصين:

2اک	مجموع		<u>'</u> وسين			الفئة	
	%	375	%	375	%	775	التفضيل
	71.94	141	63.80	74	83.75	67	بدرجة كبيرة
9.341321	28.06	55	36.20	42	16.25	13	متوسطة
3.541521	0	0	0	0	0	0	ضعيفة
	0	0	0	0	0	0	لا أدر <i>ي</i>
	100	196	100	116	100	80	المجموع

جدول رقم (46): مدى مساهمة التدريب في تخفيض حوادث العمل

كا² الجدولية عند درجة حرية (3) ومستوى معنوية =0.05 يساوي 7.81.

يتبين لنا من الجدول أعلاه أن 141 من المستقصيين وبنسبة 71.94% يرون أن التدريب يساعد بدرجة كبيرة على تخفيض حوادث العمل، بينما 55 من المستقصيين وبنسبة 28.06% يرون أن التدريب يساعد بدرجة متوسطة على تخفيض حوادث العمل.

وحيث أن كا² المحسوبة 9.341 أكبر من قيمة كا² الجدولية (7.81) عند ثلاث درجات حرية ومستوى معنوية بين إتجاهات الرؤساء والمرؤوسين حول مدى مساهمة التدريب في تخفيض حوادث العمل.

ولمعرفة رأي المرؤوسين حول هل وقعت لهم حوادث عمل قبل أوبعد أن تلقيهم التدريب طرحنا الأسئلة التالية *:

السؤال الأول: "هل وقعت لك حوادث عمل قبل أن تتلقى التدريب؟".

السؤال الثاني: "في حالة الإجابة بنعم فما هي أسباب هذه الحوادث؟".

السؤال الثالث: "هل وقعت لك حوادث العمل بعد أن تلقيت التدريب؟".

السؤال الرابع: في حالة الإجابة بنعم "ما هي أسباب هذه الحوادث؟".

بالنسبة للسؤال الأول فكانت إجابات المرؤوسين ملخصة في الجدول التالي:

قى التدريب:	لبل أن تتا	وادث عمل ف	4): وقوع ح	جدول رقم (7ا
-------------	------------	------------	------------	--------------

%	العدد	الجواب
73.27	85	نعم
26.72	31	Ŋ
100	116	المجموع

يظهر من الجدول السابق أن 85 مرؤوسا وبنسبة 73.27% صرحوا بنعم أي أنهم وقعت لهم حوادث عمل قبل أن يتلقوا التدريب، بينما 31 مرؤوسا وبنسبة 26.72% صرحوا بلا أي لم تقع لهم حوادث عمل .

بالنسبة للسؤال الثاني في حالة الإجابة بنعم أي بالنسبة للذين وقعت لهم حوادث عمل قبل أن يتلقوا التدريب فيرجعون ذلك إلى عدة أسباب. والجدول التالي يلخص ذلك .

جدول رقم (48): أساب حوادث العمل

%	77E	الجواب
62.35	53	نقص التدريب
36.47	31	صعوبة العمل
1.18	01	نقص الرغبة في العمل
0	0	ظروف العمل
0	0	أسباب أخرى
100	85	المجموع

من الجدول السابق أن 53 من المرؤوسين وبنسبة 62.35% يرون أن حوادث العمل ترجع الى نقص في التدريب، بينما 31 مرؤوسا وبنسبة 36.47% يرون أن حوادث العمل ترجع PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

جدول رقم (49): وقوع حوادث العمل بعد التدريب

%	العدد	الجواب
0.86	01	نعم
99.14	115	¥
100	116	المجموع

يظهر من نتائج الجدول أعلاه أن 115 مرؤوسا وبنسبة 99.14% صرحوا بـ لا أي لم تقع لهم حوادث عمل بعد أن تلقوا التدريب وهنا يظهر الهدف من التدريب.

وبالنسبة للسؤال الرابع في حالة الإجابة بنعم كانت إجابة المرؤوسين كالتالي:

جدول رقم (50): أسباب حوادث العمل بعد التدريب

%	775	الجواب
100	01	نقص التدريب
0	0	صعوبة العمل
0	0	نقص الرغبة في العمل
0	0	ظروف أخرى
0	0	أسباب أخرى
100	01	المجموع

يظهر من الجدول السابق أن مرؤوسا واحدا صرح بنعم أي أنه وقعت له حوادث العمل بعد أن تلقى التدريب و يرجع السبب إلى نقص في التدريب .

ولمعرفة راي الرؤساء والمرؤوسين حول هل ينخفض معدل حوادث العمل بعد التدريب طرحنا السؤال التالي* الذي ينص على : "هل ينخفض معدل حوادث العمل بعد التدريب؟" فكانت

کا ²	المجموع		K		نعم		الجواب
	%	275	%	775	%	775	الفئة
	100	80	5	04	95	76	رؤوساء
1.7122	100	116	1.72	02	98.27	114	المرؤوسيين
	100	196	3.06	06	96.94	190	المجموع

جدول رقم (51): إنخفاض معدل حوادث العمل بعد التدريب

كا² الجدولية عند درجة حرية واحدة ومستوى معنوية =0.05 تساوى 3.84.

يظهر من نتائج الجدول أعلاه أن 190 من المستقصين وبنسبة 96.94% صرحوا بنعم أي أنهم يرون أن حوادث العمل تتخفض بعد التدريب وهذه الإجابات موزعة كما يلي:

114 مرؤوسا وبنسبة 98.27% و 76 رئيسا وبنسبة 95%.

بينما صرح 06 من المستقصين وبنسبة 3.06% أن حوادث العمل لم تتخفض بعد التدريب.

وعند حساب كا 2 لبيانات الجدول السابق ومقارنتها بـ كا 2 الجدولية عند درجة حرية واحدة ومستوى معنوية 0.05 وجدنها تساوي 1.7122 وهي أقل من كا 2 الجدولية 0.05 مما يدل على عدم وجود إختلاف بين أراء كل من الرؤساء والمرؤوسين.

مما سبق نخلص إلى أن حوادث العمل قبل التدريب والتي سببها النقص في التدريب وهنا تظهر الحاجة للتدريب لتفادي وقوع حوادث العمل، لكن بعد التدريب إنخفضت حوادث العمل كذلك إنخفض معدل حوادث العمل. أي أن التدريب حقق جزءاً من أهدافه والمتمثلة في تخفيض حوادث العمل.

11- تحديد الإحتياجات التدريبية من خلال نتائج تقييم الأداء:

لمعرفة رأي الرؤساء حول هل يطلب منكم تحديد الإحتياجات التدريبية في كل قسم تشرفون عليه طرحنا سؤال رقم 18 الذي ينص على: "هل يطلب منكم تحديد الإحتياجات التدريبية لكل فرد يعمل تحت رئاستكم بعد إجراء عملية تقييم الأداء؟".

PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

جدول رقم (52): طلب من الرؤساء تحديد الإحتياجات التدريبية:

المجموع	У			نعم	الجواب
	%	375	%	775	الفئة
02	0	0	100	02	إطار مسير
05	0	0	100	05	إطار سامي
32	0	0	100	32	إطار
41	0	0	100	41	عون تحكم
80	0	0	100	80	المجموع

من نتائج الجدول السابق يظهر أن كل الرؤساء والبالغ عددهم 80 رئيسا وبنسبة 100% أجابوا بنعم أي أنهم يطلب منهم تحديد الإحتياجات التدريبية في كل قسم أو إدارة يشرفون عليها. ولمعرفة رأي الرؤساء حول ما أن كانت الإحتياجات التدريبية تحدد من خلال تقييم الأداء طرحنا السؤال رقم 19 الذي ينص على "هل تعتقد أن نتائج تقييم الأداء تحدد فعلا الإحتياجات التدريبية؟" وقد أجاب عن هذا السؤال 73 رئيسا من بين80 رئيسا أي بنسبة 25.10% والجدول التالي يلخص ذلك:

جدول رقم (53): تحديد الإحتياجات التدريبية من خلال نتائج تقييم الأداء:

المجموع	Y		نعم		الجواب
	%	عد <i>د</i>	%	775	الفئة
0	0	0	0	0	إطار مسير
0	0	0	0	0	إطار سامي
32	0	0	100	32	إطار
41	4.87	02	95.12	39	عون تحكم
73	2.74	02	97.3	71	المجموع

يظهر من الجدول أعلاه أن 71 رئيسا وبنسبة 97.3% يرون أن الإحتياجات التدريبية تحدد فعلا من خلال نتائج تقييم الأداء، وهذه النسبة مقتصرة على فئة إطار وعون تحكم فيما إمتنع PDF created with pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

مما سبق نخلص إلى أن الإحتياجات التدريبية بالمؤسسة يتم تحديدها عن طريق نتائج تقييم الأداء، حيث تستخدم الإدارة نتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين ومن بين هذه القرارات تحديد الإحتياجات التدريبية.

وهذا ما يؤكد النتيجة التي توصلنا إليها من تحليل بيانات الجدول رقم (33).

خلاصة الفصل:

إشتمل هذا الفصل على الدراسة التطبيقية التي قمنا بها بمؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية والتي كان الهدف منها التعرف على تقييم الأداء ودوره في تحديد الإحتياجات التدريبية.

وقد أكدت نتائج التحليل أن هناك طريقتين لتقييم أداء الافراد بالمؤسسة الأولى مخصصة لمنح العلاوات والمنح للأفراد وتكون كل شهر والثانية من أجل تقييم المهارات و تعدد المهارات وتكون سنوية وأن الهدف من إستخدام تقييم الأداء هو معرفة نقاط الضعف للمرؤوسين والمتمثلة في نقص المعارف والمهارات وهذا يعد مؤشرا لوجود الحاجة للتدريب، كما تستخدم نتائج تقييم الأداء في تحديد هذه الإحتياجات التدريبية.

الخاتمة:

تعرضنا في الفصل الاول من هذا البحث لتقييم الأداء من حيث أهميته بالنسبة للمنظمة وللافراد، و الطرق المستخدمة فيه، الخطوات التي يمر بها، أخطائه و مقابلة التقييم .

أما في الفصل الثاني فقد تعرضنا إلى التدريب من حيث مبادئه وأهميته، أنواعه ومحدداته، أهدافه، خطواته وإلى العلاقة بينه وبين تقييم الأداء .

أما الفصل الثالث فقد إشتمل على الدراسة الميدانية التي قمنا بها في مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية ببسكرة حيث قمنا بتعريف بالمؤسسة، دراسة سياسة التدريب وتقييم أداء الافراد بها .

أما في خاتمة هذا البحث نستعرض ملخصا لأهم النتائج التي توصلنا إليها ثم نقدم جملة من التوصيات التي نراها ضرورية، ثم نضع أفاق الدراسة مقترحين بذلك مواضع البحوث المستقبلية وهذا من أجل إستمرار الدراسة.

أولا: نتائج الدراسة:

نلخص فيما يلى النتائج المتوصل إليها:

1-أن هناك طريقتين لتقييم أداء الأفراد بمؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية الأولى وتجرى كل شهر وهي مخصصة لمنح العلاوات والمنح للأفراد أما الثانية فتقوم بها المؤسسة على أساس سنوي أو بعد الإنتهاء من كل دورة تدريبية من أجل تقييم المهارات التي يتمتع بها الأفراد العاملين، أو لتقييم مدى إكتساب الأفراد لمهارات إضافية .

2-ينظر الأفراد العاملين بالمؤسسة إلى تقييم الأداء على أنه مهم، ونعتقد أن سبب عدم النظر إليه على أنه مهم جدا راجع إلى أن تقييم الأداء بالمؤسسة يتميز بعدم دقة عناصره و إتصافها بالعمومية.

3-يعتمد تقييم الأداء في المؤسسة محل الدراسة على أساس النتائج خاصة في كمية الإنتاج ثم على معيار الصفات الشخصية و المتمثلة في العناصر التالية: الثقة بالنفس و الولاء للمؤسسة. نعتقد أن من بين أسباب إعتماد المؤسسة على معيار النتائج هو أن المؤسسة تواجه منافسة خارجية متمثلة خاصة في المؤسسات الأجنبية مما يحتم عليها الزيادة في الإنتاج وتحسين نوعيته.

4-الهدف من إستخدام تقييم الأداء بالمؤسسة هو معرفة نقاط الضعف لدى المرؤوسين والمتمثلة في نقص المعارف ونقص المهارات وهذا يعد مؤشرا واضحا على وجود الحاجة للتدريب لمعالجة النقص في المهارات والمعارف.

5-يقوم الرؤساء بإطلاع مرؤوسيهم بنتائج تقييم الأداء حيث يتم إخبارهم بنواحي الضعف أو القصور لديهم كما يقوموا بتصحيح الأخطاء فور حدوثها وذلك لتفاديها مستقبلا أو لتصحيحها في حينها كما يقومون بمناقشة مرؤوسيهم في طريقة أدائهم للعمل وهذا من أجل تحسين أدائهم، لأن

الفائدة من تقييم الأداء هو تحسين النتائج الفردية والجماعية وهذا ما يثبت صحة الفرضية الأولى والفرضية الثانية .

6-تستخدم الإدارة نتائج تقييم الأداء في إتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون العاملين حيث تستخدم نتائج تقييم الأداء بالدرجة الأولى في تحديد الإحتياجات التدريبية ثم يليه الإختيار والتعيين والترقية والمكافأت التشجيعية.

7-أن المصدر الأول الذي يعتمد عليه المشرفين في الحصول على المعلومات التي تمكنهم في تقييم مرؤوسيهم هو الإعتماد على الذاكرة واللجوء إلى ملف العامل بدرجة ثانية، وقد لأحظنا إهمال الإدارة لأهم مصدر وهو اللجوء إلى سجل يسجل به تطور أداء الأفراد العاملين وقد يكون هذا أهم عيب لنظام تقييم أداء الأفراد بمؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية، حيث هذه السجلات تسمح للرؤساء بتسجيل الوقائع الهامة سواء كانت إيجابية أم سلبية عن أداء العامل بأعتبار أن هذه الوقائع تجعل الرئيس أكثر دقة وعدلا في تقييم مرؤوسية .

8-بينت الدراسة أن التدريب بالمؤسسة يتم على أساس نتائج تقييم الأداء حيث يرى الرؤساء أن التدريب الناجح هو الذي يعتمد على نتائج تقييم الأداء وهذا ما يثبت صحة الفرضية الرابعة .

9-إتفاق كل من الرؤساء والمرؤوسين على أن التدريب مفيد سواء بالنسبة للعامل حيث يمكنه من الكلامات ومعارف جديدة و بالنسبة للمؤسسة حيث تحقق الأهداف التالية:

زيادة الإنتاج، تحسين الجودة، تقليل حوادث العمل،تحسين مستوى الأداء، الزيادة في الإنتاجية، معالجة مشكل الغياب والتأخر عن العمل، وهذا ما يثبت صحة الفرضية الثالثة.

10-كما بينت الدراسة أن أسباب ضعف الإنتاج بالمؤسسة هي نقص التدريب بالدرجة الأولى و الغياب والتأخرعن العمل بدرجة أقل وهنا تظهر الحاجة إلى التدريب لتفادي النقص في التدريب والتقليل من الغيابات والتأخير في العمل.

11-كما أن حوادث العمل إنخفضت وكذلك معدل هذه الحوادث بعد إخضاع الأفراد للتدريب أي أن التدريب حقق جزاء من أهدافه والمتمثلة في إنخفض حوادث العمل.

12-يرى الرؤساء إن الإحتياجات التدريبية بالمؤسسة يتم تحديدها فعلا عن طريق نتائج تقييم الأداء حيث يطلب منهم تحديد الإحتياجات التدريبية لكل فرد يعمل تحت رئاستهم بعد إجراء عملية تقييم الأداء .

ثانيا: أهم التوصيات:

1-ضرورة الإعتماد على معايير موضوعية في عملية تقييم الأداء.

2-بما أن تقييم الأداء هو الأساس في تحديد الإحتياجات التدريبية فإنه يتعين أن ينظر له على أنه عملية مستمرة تهدف إلى علاج المشاكل التي قد تظهر في الوقت المناسب وأن يتسم بالعدالة بالنسبة لجميع الأفراد العاملين.

3-ان تكون نتائج تقييم الأداء علنية وليس سرية مع إعطاء الأفراد العاملين حق التظلم.

4-ضرورة الإعتماد على سجل يسجل به تطور أداء الأفراد العاملين. كمصدر يعتمد عليه المشرفين في الحصول على معلومات.

5-يفضل أن يتدرب الرؤساء المباشرون على إستخدام طريقة التقييم والنماذج المتبعة في التقييم وأن يتدربوا على عدم والقوع في الأخطاء الشائعة في التقييم.

6-يجب النظر إلى التدريب على أنه عملية مستمرة، فلا تكفي مجموعة من البرامج تقدمها المؤسسة لعمالها، وأن تخصص له مبالغ مالية كبيرة لمواكبة التطورات التكنولوجية ولمواجهة المنافسة، الخارجية.

ثالثا: أفاق الدراسة:

بعد الإنتهاء من هذه الدراسة نشير إلى أن النتائج المتوسل إليها أثارت شهيتنا للبحث وفتحت أفاقا للدراسة في المجالات التالية:

1- تحديد الإحتياجات التدريبية ونظام الجودة الشاملة.

2- التدريب والبعد التكنولوجي.

3- أثر تقييم الأداء في منح الحوافز.

قائمة المراجع باللغة العربية

ا – الكتب

- 1-إبراهيم حسن بلوط، إدارة الموارد البشرية (من منظور استراتيجي) ،دار النهضة العربية ،بيروت، لبنان، ط1، 2002.
- 2-أحمد حسين الرفاعي، مناهج البحث العلمي (تطبيقات إدارية و إقتصادية)، ط1، دار وائل للطباعة وللنشر، الاردن، 1998.
 - 3-أحمد محمد صالح شمسان، قضايا إدارية ،مركز دراسات جامعة القاهرة، 2001.
 - 4-أحمد ماهر، إدارة الموارد البشرية، دار الجامعية، مصر، 2004.
- 5- أحمد ماهر ،الاختبار ات و استخدامها في إدارة الموارد البشرية و الأفر اد،دار الجامعية،مصر، 2003.
 - 6- أحمد سيد مصطفى، إدارة الموارد البشرية، دار الكتاب، مصر، 2000.
- 7-السيد عليوة، تنمية مهارات مسؤولي شؤون العاملين، إيترك لطباعة ونشر وتوزيع، مصر .2001
 - 8-السيد عليوة، تحديد الإحتياجات التدريبية، إيتراك للنشر و التوزيع، مصر، 2001
- 9-أسامة محمد جرادات، و عقلة محمد المبيضين، التّدريب الإداري الموجه بالأداء، المنظمة العربية للتتمية الإدارية، 2001.
- 10-بلقاسم سلاطنية، على غربي، إسماعيل قيرة ،تنمية الموارد البشرية، دار الهدى للنشر والتوزيع، عين مليلة، 200،
- 11-جل بروكس ترجمة عبد الله إسماعيل كيتبي، قدرات التدريب والتطوير دليل علمي، مركز البحوث مكتبية فهد الوطنية، الرياض 2001.
- 12-جمال الدين محمد المرسي، الإدارة الإستراتيجية للموارد البشرية، الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر،2003.
 - 13-دومينيك سالقاتور، الإحصاء و الإقتصاد القياسي سلسلة ملخصات شوم، ديوان المطبوعات الجامعية الجزائر.
- 14-زهير ثابت، كيف نقيم أداء الشركات والعاملين، دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع، القاهرة، 2001.
 - 15-حمداوي وسيلة، إدارة الموارد البشرية، مديرية النّشر لجامعة قالمة، 2004.

- 16-حنا نصر الله، ، إدارة الموارد البشرية، دار الزهران، عمان، 2002.
- 17-كامل بربر، إدارة الموارد البشرية و كفاءة الأداء التنظيمي، المؤسسة الجامعية للدراسات و النشر، بيروت، 1997.
- 18 ماريون أي هاينز، ترجمة محمود مرسي و آخرون، إدارة الأداء وإدارة البحوث، المملكة العربية السعودية، 1988.
 - 19 -مهدي حسن زويلف، إدارة الأفراد، دار الصفاء للنشر، عمان، الأردن، 2003.
- 20- مهدي حسن زويلف، إدارة الأفراد (مدخل كمي)، دار مجدلاوي للنشر، عمان،الاردن، 1998.
 - 21-مهديحسن زويلف،إدارة الموارد البشرية،دار الفكرللطباعة والنشرو التوزيع،عمان،الاردن. 2001.
- 22 -مهدي حسن زويلف، و أحمد قطامين، الرقابة الإدارية، (مدخل كمي)، دار حنين، عمان الأردن، 1995.
 - 23 محمد جمال برعي، التدريب و التنمية، القاهرة، عالم الكتب، 1973.
- 24- محمد مرعي مرعي، دليل نظام التقييم في المؤسسات والإدارات، دار الرضا للنشر، دمشق، 2001.
 - 25- محمد رفيق الطيب ، مدخل للتسيير ووظائف المسير و تقنيات التسيير ، ديوان المطبوعات الجامعية ، 1995.
- 26- محمد فتحي محمد على الإحصاء في إتخاذ القرارات التجارية وبحوث العمليات، مكتبة عين شمس، القاهرة 1981.
- 27-نادر أحمد أبو شيخة، إدارة الموارد البشرية، دار صفاء للنّشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2001.
 - 28 ناصر دادي عدون، اقتصاد المؤسسة، دار المحمدية، الجزائر، 1998.
 - 29-سهيلة محمد عباس، علي حسن علي، إدارة الموارد البشرية، دار وائل للنشر، الأردن، 1999.
- 30-سعاد نايف برنوطي، إدارة الموارد البشرية وإدارة الأفراد، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، 2001.
 - 31-سعيد أنور سلطان، إدارة الموارد البشرية، الدار الجامعية الجديدة، مصر، 2003.

- 32- عبد الحكم أحمد الخزامي، تكنولوجيا الأداء من التقييم إلى التحسين ، ج1، مكتبة إبن سبنا القاهرة،1999.
- 33-عبد الحكم الخزامي، تكنولوجيا الأداء من التقييم إلى التحسين، ج2 إدارة و و تكنولوجيا الأداء، مكتبة إبن سينا القاهرة ، 1999.
- 34- عبد الغفار حنفي، السلوك التنظيمي وإدارة الموارد البشرية، الدار الجامعية الجديدة للنشر، إسكندرية، مصر 2002.
 - 35-على سلمى، إدارة الأفراد و الكفاءة الإنتاجية، مكتبة غريب، مصر، 1985.
 - 36- على سلمى، إدارة الموارد البشرية لاستراتيجية، دارغريب، مصر، 2001
- 37-علي محمد عبد الوهاب، إدارة الأفراد (منهج تحليلي)، مكتبة عين شمس، مصر، ج 1، 1975.
- 38 علي محمد عبد الوهاب، التدريب و التطوير مدخل علمي لفعالية الأفراد و المنظمات، الرياض، معهد الإدارة العامة، 1981.
 - 39-على محمد ربابعة، إدارة الموارد البشرية، دار النّشر والتوزيع، عمان، الاردن، 2003.
- 40-عمر وصفي عقيلي، إدارة الموارد البشرية المعاصرة (بعد استراتيجي)، دار وائل للنشر، عمان،الأردن، 2005.
- 41-فايز الزعبي الرقابة الإدارية في منشات الاعمال (طرق وأساليب سياسات استراتيجيات) دار الهلال، عمان، الاردن، 1991.
 - 42-صلاح عبد الباقي، إدارة الموارد البشرية، (مدخل تطبيقي معاصر)، دار الجامعية الاسكندرية، مصر، 2004.
 - 43-صلاح الدين عبد الباقي، إدارة الأفراد، مكتبة الإشعاع الفنية، مصر، 2001.
 - 44-صلاح شنواني ، إدارة الأفراد، مؤسسة شباب الجامعة، مصر، 1999.
 - 45 راوية حسن، ادارة الموارد البشرية (رؤية مستقبلية)، الدار الجامعية الاسكندرية، 2003.
 - 46-راوية حسن، مدخل إستراتيجي لتخطيط وتنمية الموارد البشرية، الدار الجامعية الاسكندرية، 2002.
- 47-رأفت عبد الفتاح، سيكولوجية التدريب و تنمية الموارد البشرية، دار الفكر العربي، القاهرة، 2001.

48-توفيق محمد عبد المحسن، تقييم الأداء، مدخل جديد لعالم جديد، دار النهضة العربية، 1997.

49-توماس أي هاينز، دافيد هنجر، ترجمة محمود مرسي، الإدارة الإستراتيجية، معهد الإدارة العامة، الرياض، 1990.

50- خالد عبد الرحيم مطر الهيتي، إدارة الموارد البشرية، (مدخل استراتيجي)، دار وائل للنشر، عمان، الأردن، 2003.

ب-رسائل

عبد الناصر موسي ، نظام مقترح لتقييم أداء الأفراد في المؤسسات الإقتصادية العمومية، رسالة دكتوراه غير منشورة ، جامعة باجي مختار ، عنابة ،2004-2005.

ج- ملتقيات

1- مخلوفي عبد السلام، روشام بن زيان ،الاتجاهات المعاصرة في التدريب الاداري" تدريب الموجه بالأداء"، ملتقى الدولي حول التنمية البشرية وفرص الاندماج في اقتصاد المعرفة والكفاءات البشرية، جامعة ورقلة، كلية علوم والحقوق الإقتصادية09-10 مارس 2004.

2-سناء عبد الكريم خناق ، مظاهر الأداء الإستراتيجي و الميزة التنافسية، ملتقى الدولي حول الأداء المتميز للمنظمات وحكومات، جامعة ورقلة، كلية الحقوق والعلوم الاقتصادية قسم التسيير، الفترة، 8-9 مارس 2005.

3-بن زاهي منصور ،الشائب محمد الساسي، التدريب كأحد المقومات الأساسية لتتمية القدرات البشرية نظرة سيكولوجية، ملتقى الدولي حول التنمية البشرية وفرص الاندماج في اقتصاد المعرفة والكفاءات البشرية، جامعة ورقلة، كلية علوم والحقوق الإقتصادية 09-10 مارس 2004.

د- مقالات مأخوذة من الانترنت:

- 1- http://www.upu.edu.samajalathumanitiesvol14f6.htm.
- 2- http <u>www.arabhrm.commodulesnewsarticle.phpstoryid=17.htm</u>
- 3-htmhttp://www.Shura.gov.saar.abicsitemajalah60der asa.
- 4-http://bab.com.sa/articles/full-article.cfm-4-
- 5-http www .uqu .edu samajalathumanitiesvoll -5.4f6.htm يوم 2005/09/10
- 6 http://www.al-liqa.org.sa/sub-01.html
- 7-www ifad .org /évaluation/guide a 7/7 htm
- 8-http://www.alyaum/cssue.

قائمة المراجع باللغة الفرنسية:

- 1 Bernard Gillet amélioration de formation professionnelle par l'étude de travail , paris, E73 , p88.
- 2 Christian Batal, la gestion des R,H dans le secteur Pubilc ,Editions d'organisation, 2^{eme} Edition 2000, p 90 paris.
- 3 -Jean Maire de Ketele, Guide de formateurs, (Bruxelles, de Boeck wesmael, 1988 p 38-40.
- 4- Laurant Belanger andré: Petit jean- Louis Bergeron: Gestion de ressources humaines, une approche globale et intégré, Gaétan Morin, éditeur 1983, P 108
- 5- PETIT, BELANGER, BEN ABOU, FOUCHER, BERGERON, Gestion Stratégique et opérationnelle des Ressources Humaines; Editeur GAETEN MORIN, 1993, P 705-706.
- 6 Pierre casse le formation performante, (Alger, opu, 1994), P200.
- 7 Petit et autres: Gestion stratégique et opérationnelle des R,H, édition Gaetan morin, Quibec, 2000, P P 387-388
- 8-Robert Le Duff, Encyclopédie du gestion et de management, Edition Dalloz, Paris, 1999, p 895
- 9-SEKIOU LAKHDAR GESTION DU PERSONNEL; (Québec, les éditions d'organisation 3 $^{\rm eme}$ édition ,1990) p 293 .

قائمة الأشكال

الصفحة	المعنوان	الرقم
13	يبين العلاقة بين السلوك والشخصية والنتائج	01
21	خطوات تقييم الأداء	02
22	أنواع معايير الأداء	03
27	نتيجة المقارنة الثنائية	04
29	طريقة التوزيع الإجباري	05
31	نموذج لتقييم الأداء باستخدام طريقة التدرج البياني	06
32	نماذج مختلفة لمقياس التدرّج البياني	07
34	نموذج قائمة مراجعة لتقييم أداء كاتب مبيعات	08
	نموذج مقياس التدرج على أساس سلوكي لتقييم المعرفة	09
37	بالعمل لبائع في أحد الأسواق المركزية	
38	نموذج لمقياس الملاحظة السلوكية في تقييم الأداء الوظيفي	10
40	خطوات طريقة مراكز التقييم في تقييم أداء المديرين	11
41	نموذج لطريقة الإدارة بالأهداف لتقييم الأداء	12
82	يبين توصيف لوظيفة مدير إدارة الأفراد لسنة 2001	13
83	يوضح حصر الأفراد في المؤسسة سنة 2001	14
85	البيان التفصيلي للاحتياجات التدريبية	15
100	يوضح استراتجيات تقييم البرامج التدريبية	16
109	علاقة تقييم الأداء بالوظائف الأخرى لإدارة الموارد البشرية	17
	(وظائف إدارة الموارد البشرية).	
	نموذج مبسط لارتباط نظام تقييم الاداء مع نظم الموارد	18
110	البشرية الأخرى	
	نموذج متطور لارتباط نظام تقييم الأداء مع نظم الموارد	19
111	البشرية	
133	نموذج خاص بتقدير علاوة المردودية الفردية	20
	نموذج خاص بتقدير منحة المسؤولية	21
134	نموذج التنقيط الخاص بمنحة المسؤولية	
	نموذج خاص بتقدير منحة الوظيفة	22
135	نموذج تقييم بمنحة أعباء (متطلبات) الوظيفة	

	نموذج خاص بتقييم المهارات	23
136	نموذج تقييم المهارات	
	نموذج تقييم تعدد المهارات	24
137	جدول تعدد المهارات	

شكل (21): نموذج خاص بتقدير منحة المسؤولية نموذج التنقيط الخاص بمنحة المسؤولية

مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية - بسكرة -	
إدارة الموارد البشرية / مصلحة تسيير المستخدمين .	
المصلحة :	نموذج تقييم منحة المسؤولية الخاصة بشهر سنة
المصلحة	

تأشيرة المقيم	المجمو ع الكلي	الجز ء الثابت	مجموع الجزء المتغير	السلوك 0 – 1%	التنظيم 1– 0 %	المردودية 0 – 3%	الوظيفة	الإسم واللقب	الرقم
		5							1
		5							2
		5							3
		5							4
		5							5
		5							6
		5							7
			مصلحة	توقيع رئيس ال			المسطرة من	دية: تحقيق الأهداف لطة الأعلى	
			القسم	مصادقة رئيس			قيام بالوظيفة	: طرق وأساليب الف ى تحمل المسؤولية	
				<u> </u>			لإنضباط	: التواجد الإتصال و ا	السلوك

المصدر: مديرية الموارد البشرية ENICAB ، ديسمبر، 2005

شكل (22): نموذج خاص بتقدير منحة الوظيفة نموذج تقييم بمنحة أعباء (متطلبات) الوظيفة

مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية - بسكرة -

إدارة الموارد البشرية / مصلحة تسيير المستخدمين.	
	نموذج تقييم منحة أعباء (متطلبات) الوظيفة الخاص بشهر سنة
المصلحة :	, -
رمن المصلحة:	

تأشيرة المقيم	المجموع الكلي	الجزء الثابت	مجموع الجزء المتغير	المسؤولية 2-0 %	السلوك 2 - 0%	التنظيم 2– 0 %	المردودية 0 - 4%	الوظيفة	الإسم واللقب	الرقم
		20								1
		20								2
		20								3
		20								4
		20								5
		20								6
		20								7
						القسم	توقيع رئيس	سطرة من قبل السلطة	 تحقيق الأهداف الم 	المردودية الأعلى
								ترام، الإجراءات التعاقدية	 التواجد، السرية، الإلنا 	
								,		و القانونية
								بية، الطرق والأساليب،	: التعلق بنظام النوء	التنظيم
						ير	مصادقة المد			التوثيق.
								نضباط .	التمثيل، الاتصال ، والإ	السلوك:

المصدر: مديرية الموارد البشرية ENICAB ، ديسمبر ، 2005

شكل (23): نموذج خاص بتقييم المهارات نموذج تقييم المهارات

:	تاريخ الإعداد	مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية جدول المهارات					
				ENICA- BISKRA			
معايير التقييم			يس المصلحة:	اسم رئ		المصلحة: الورشة:	
معاییر التقییم جید – متوسط – جید جدا				لة: التوقيع:			
		المهارة الرابعة	المهارة الثالثة	المهارة الثانية	المهارة الأولى	الإسم واللقب	
		جيد	متوسط	ختر	جيد		
الصفحة: 1/1	خ : 2002/04/06	ERQ 18.0 المؤشر: B التاريخ: 2/04/06		المرجع: 7			

المؤشر: B التاريخ: 02/04/06 المصدر: مديرية الموارد البشرية ENICAB ، ديسمبر، 2005

شكل (24): نموذج تقييم تعدد المهارات جدول تعدد المهارات

داد:	تاريخ الإع				مؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية جدول تعدد المهارات ENICA- BISKRA	
معايير التقييم جيد – متوسط – جيد جدا						
			الفتل	الضفر	منصب العمل	الإسم واللقب
			خيد	جيد	جيد	
			جيد	متوسط		
الصفحة: 1/1	2002/04/06	التاريخ :	المؤشر : B		ERQ 18.0	المرجع: 7

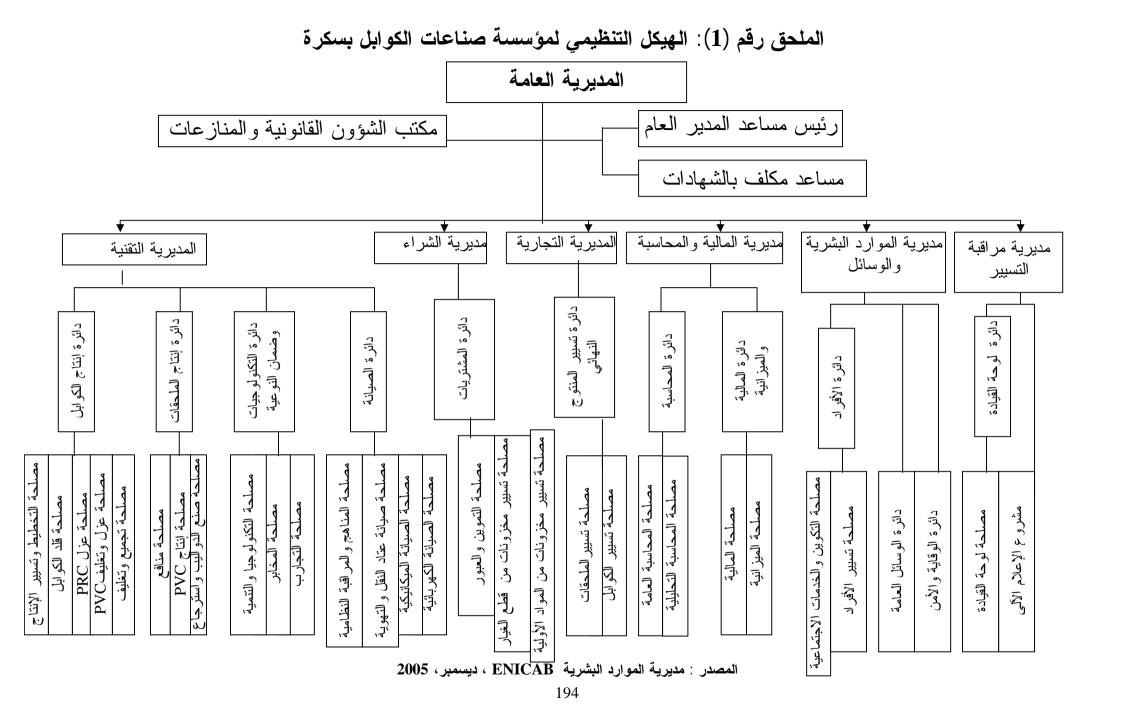
المؤشر: B التاريخ: 2002/04/06. المصدر: مديرية الموارد البشرية ENICAB ، ديسمبر، 2005.

قائمة الجداول

الصفحة	العنوان	الرقم
11	استخدمات نتائج تقييم الأداء	01
69	يوضح أهم المؤشرات التي يكشف عنها تحليل المعلومات.	02
117	توزيع الطاقة الإنتاجية لمؤسسة ENICAB	03
118	توزيع الأفراد العاملين بمؤسسة صناعة الكوابل الكهربائية	04
124	توزيع مفردات العينة على الرؤساء و المرؤوسين	05
125	توزيع العينة الصالحة للدراسة على الإدارات المختلفة	06
126	توزيع مفردات العينة من حيث الجنس	07
126	توزيع مفردات العينة من حيث السن	08
127	الوضعية القانونية لمفردات العينة	09
127	توزيع مفردات العينة من حيث مستوي التعليمي	10
128	توزيع مفردات العينة من حيث أقدميتهم بالمؤسسة	11
138	عناصر التقييم الخاصة بتحديد علاوة المردودية الفردية	12
139	تتقيط عنصر العمل	13
140	عناصر التقييم لتحديد منحة المسؤولية	14
141	عناصر التقييم لتحديد منحة متطلبات الوظيفة	15
142	رأي المستقصين في أهمية تقييم الأداء	16
143	أساس تقييم الأداء	17
144	المعايير الخاصة بالنتائج	18
145	المعايير الخاصة بالسلوك	19
146	المعايير الخاصة بالصفات الشخصية	20
147	مشاركة المرؤوسين في وضع معايير تقييم الأداء	21

147	معايير التي يفضل المرؤوسين أن يقيم على أساسها	22
148	الهدف من استخدام تقييم الأداء	23
149	أسباب ضعف المرؤوسين	24
150	إطلاع المرؤوسين على نتائج تقييم الأداء	25
150	أخبار المرؤوسين بنواحي الضعف لديهم	26
151	تصحيح أخطاء المرؤوسين من طرف الرؤساء	27
152	مناقشة المرؤوسين رؤسائهم في أداء مهامهم	28
152	مناقشة الرؤساء مرؤوسيهم في طريقة أدائهم للعمل	29
153	تشجيع الرؤساء مرؤوسيهم على تحسين ادائهم	30
154	الفائدة من تقييم الأداء	31
	مدي استخدام الإدارة لنتائج تقييم الأداء في اتخاذ القرارات	32
155	المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين	
156	المجالات التي تعتمد فيها الإدارة على نتائج تقييم الأداء	33
	الأساليب التي تعتمد عليها الإدارة في اتخاذها للقرارات	34
157	الإدارية الخاصة بالأفراد	
158	مصادر المعلومات التي يعتمد عليها في تقييم الأداء	35
159	رأي المرؤوسين حول طريقة تقييم الأداء	36
160	تقييم أداء المرؤوسين	37
161	الأساس الذي يتم عليه التدريب بالمؤسسة	38
162	راي الرؤساء حول أي البرامج التدريبية أنجح	39
163	مدى أهمية التدريب	40
164	أهداف التدريب	41
	مساهمة التدريب في معالجة مشكل الغياب و التأخر عن	42
165	العمل	

166	مدى مساهمة التدريب في زيادة الإنتاجية	43
167	أسباب ضعف الإنتاج في المؤسسة	44
168	مدى تأثير الغياب و التأخر عن العمل على الإنتاج	45
169	مدى مساهمة التدريب في تخفيض حوادث العمل	46
170	وقوع حوادث العمل قبل أن تتلقى التدريب	47
170	أسباب حو ادث العمل	48
171	وقوع حوادث العمل بعد التدريب	49
171	أسباب حوادث العمل بعد التدريب	50
172	انخفاض معدل حوادث العمل بعد التدريب	51
173	طلب من الرؤساء تحديد الاحتياجات التدريبية	52
173	تحديد الاحتياجات التدريبية من خلال نتائج تقييم الأداء	53



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير و العلوم التجارية جامعة محمد بوضياف المسيلة قسم العلوم التجارية

استمارة حول دور تقييم أداء العاملين في تحديد إحتياجات التدريب

مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماجستير ؛تخصص استراتيجية

إشراف الدكتور: عبد الناصر موسي <u>اعداد الطالب :</u> عمار بن عیشی

"البيانات الواردة في الاستمارة سرية ؛و لا تستخدم إلا للأغراض العلمية للبحث"

السنة الجامعية: 2006/2005

الملحق رقم (2): استمارة خاصة الرؤساء

السادة الرؤساء، الرجاء منكم التعاون معنا بملا هذه الاستمارة وذلك في إطار دراسة تتعلق بدور تقييم أداء العاملين في تحديد احتياجات التدريب.

يرجى منكم الاطلاع على أسئلة هذا الاستبيان، والإجابة عليها بكل موضوعية وصراحة مع التعهد بسرية المعلومات واستعمالها في هذه الدراسة.

يرجى الإجابة على الأسئلة التالية بوضع علامة (×) داخل المربع المقابل للإجابة الصحيحة

<u> القسم الأول: معلومات عامة</u> الجنس: ذكر 35 فما فوق 📙 30_35سنة 🗀 السن: 20_25 سنة 🗌 25_30سنة 🗌 الإدارة التي تنتمي إليها: مديرية الموارد البشرية المديرية العامة مديرية المالية والمحاسبة المديرية التقنية مديرية مراقبة التسيير مديرية المشتريات المديرية التجارية الدرجة الوظيفية إطار مسير إطار عون تحكم إطار سامي الوضعية القانونية بالمؤسسة: دائم مؤقت 📗 المستوي التعليمي: ابتدائی متوسط ثانوي 🔃 جامعي مدة الخدمة بالمؤسسة: من 5سنوات إلى 10 سنوات ك اقل من 5سنوات

من 10سنوات إلى 15سنة 🗌

من15 سنة فأكثر

القسم الثاني: بيانات أساسية

1 كيف تنظر لتقييم أداء الأفراد في المؤسسة:
مهم جدا
مهم
متوسط الأهمية
2- على أي أساس تقيم مرؤوسيك؟ (يرجي الترتيب إذا كان هناك أكثر من أساس)
_ علي أساس نتائج أدائهم
_ علي أساس سلوكهم
_ علي أساس صفاتهم الشخصية
3 إذا كان تقييم الأداء يعتمد علي المعايير الخاصة بالنتائج ما هي هذه المعايير التي يرتكز
عليها:
كمية الإنتاج
نوعية الإنتاج
الاثثين معا
 4 إذا كان تقييم الأداء يعتمد علي معايير السلوك ما هي هذه المعايير:
علاقة العامل مع رؤسائه
علاقة العامل مع مرؤوسه
علاقة العامل مع زملائه
5 إذا كان تقييم الأداء يعتمد على المعايير الشخصية ما هي هذه المعايير:
الذكاء
الثقة بالنفس
القدرة علي الابتكار
الو لاء للمؤسسة
6 أي من مصادر المعلومات التالية تعتمد عليها في تقييمك الأداء مرؤوسيك.
(يرجي الترتيب إذا كان هناك أكثر من اختيار)
اللجوء لملف العامل
الاعتماد على الذاكرة
مناقشة العامل
نموذج التقييم علي الفترة السابقة

اللجوء إلى سجل يسجل به تطور اداء الأفراد العاملين
مصادر أخرى يرجي ذكرها
7 هل يستخدم تقييم الأداء قي مؤسستكم بهدف:
معرفة نقاط الضعف للمرؤوسين
معرفة نقاط القوة للمرؤوسين
الاثنين معا
 اذا كان تقييم الأداء يستخدم لمعرفة نقاط الضعف للمرؤوسين فيما يرجع هذا الضعف:
نقص في المهارات
نقص في المعارف
عدم الاستعداد للعمل
نقص الخبرات
9_ هل تخبر المرؤوسين بنواحي الضعف أو القصور لديهم؟ نعم 🗌 لا
10_ هل تقوم بتصحيح أخطاء المرؤوسين في حينها؟ لا 🗌
11_ هل تطلع المرؤوسين علي نتائج التقييم الخاصة بهم؟ نعم 🗌 لا 🗌
12_ ما هي الفائدة من تقييم الأداء:
تحسين النتائج الفردية
تحسين النتائج الجماعية
الاثنين معا
13_ هل تشجع مرؤوسيك علي تحسين أدائهم : دائما أحيانا
14_ هل تناقش مرؤوسيك في طريقة أداء مهامهم: دائما الما الما الما الما الما الما الما
15 هل تستخدم الإدارة نتائج تقييم الأداء في اتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين؟
إذا كان الجواب بنعم يطلب الإجابة على السؤال 16 ثم الانتقال للسؤال 18 وما بعده.
أما إذا كان الجواب بلا يطلب الإجابة على السؤال 17 وما بعده
16 اذا كانت إدارة المؤسسة تعتمد على نتائج تقييم الأداء ففي أي المجالات الآتية:
- الاختيار والتعيين 🗌 - الترقية 📗 - المكافآت التشجيعية 🗌
الفصل من الخدمة - تحديد الاحتياجات التدريبية
17 إذا كان الجواب على السؤال 16 بلا فأي من الأساليب الواردة في الجدول أدناه تأخذ بها
الإدارة.

1_ بالنسبة لقرارات الترقية فإنها:
الترقية بالأقدمية
_ الترقية باختيار المسابقة
ــ بطرق أخر <i>ي</i> اذكرها
2_ بالنسبة لقرارات النقل فانه يتم بناء على:
ــ بمبادرة الإدارة
_ بطلب من الموظف
<u>3 بالنسبة لقرارات الفصل من الخدمة فانه يعتمد:</u>
 مخالفة العامل لسياسات وإجراءات العمل
_ الخلافات الشخصية بين العامل ورئسيه في العمل
_ عندما تتتهي حاجة المؤسسة لخدمات العامل
_ عند تسببه في حادث خطير
18_ هل يطلب منكم تحديد الاحتياجات التدريبية لكل فرد يعمل تحت رئاستكم بعد إجراء عملية تقييم
الأداء؟ نعم 🗌 لا 🗍
19 هل تعتقد أن نتائج تقييم الأداء تحدد فعلا الاحتياجات التدريبية؟ نعم
20 على أي أساس يتم تدريب الأفراد العاملين بالمؤسسة:
على أساس نتائج تقييم الأداء
عندما تتغير ظروف العمل
عند استخدام آلات جديدة
عند النظر في ترقية العامل
21 هل تعتقد أن التدريب يكون مفيدا؟ نعم 🗌 لا
22_ ما هو الهدف من التدريب:
- زيادة الإنتاج 🗌 - تقليل التلف من الإنتاج 🗆 - تحسين مستوى الأداء
- تحسين الجودة 🗌 - تقليل التكاليف 📗 - تقليل من حوادث العمل
23 هل تعتقد أن ضعف الإنتاج في المؤسسة راجع إلي:
- نقص التدريب 🔲 -ظروف العمل 📗 -علاقات العمل
- أمور مالية الحالة الاجتماعية للعامل
24_ هل تعتقد أن التدريب يزيد في الإنتاجية:

25_ هل تعتقد أن التدريب يساعد على تخفيض حوادث العمل:
- بدرجة كبيرة ادري
26 هل ينخفض معدل الحوادث بعد التدريب؟ نعم 🗌 لا
27 هل تعتقد أن التدريب يساعد في معالجة مشكل الغياب والتأخر عن العمل:
- بدرجة كبيرة - متوسطة
28_ هل تعتقد أن ضعف الإنتاج في المؤسسة سببه الغياب والتأخر عن العمل:
- بدرجة كبيرة <pre> - متوسطة <pre> - ضعيفة </pre> - لا ادري <pre> - لا ادري </pre></pre>
29_ أي برنامج التدريب أنجح:
- الذي يعتمد على نتائج تقييم الأداء 🔲 -عندما تتغير ظروف العمل
- عند استخدام آلات جديدة العامل الله عند النظر في ترقية العامل

شكرا على تعاونكم معنا

المحلق رقم (3): استمارة خاصة المرؤوسين

السادة المرؤوسين، الرجاء منكم التعاون معنا بملا هذه الاستمارة وذلك في إطار دراسة تتعلق بدور تقييم أداء العاملين في تحديد احتياجات التدريب.

يرجى منكم الإطلاع على أسئلة هذا الاستبيان، والإجابة عليها بكل موضوعية وصراحة مع التعهد بسرية المعلومات واستعمالها في هذه الدراسة.

يرجي الإجابة على الأسئلة التالية بوضع علامة (×) داخل المربع المقابل للإجابة الصحيحة

قسم الأول: معلومات عامة
جنس : ذكر 🗌 أنثى 🌅
سن: 20_25 سنة 🗌 5_30سنة 🗆 35 فما فوق 🏿
إدارة التي تنتمي إليها:
المديرية العامة الموارد البشرية
المديرية التقنية
مديرية المشتريات الله مديرية مراقبة التسيير
المديرية التجارية
وضعية القانونية بالمؤسسة: دائما موقت موقت
مستوي التعليمي:
بندائي الله متوسط الله ثانوي الله جامعي
دة الخدمة بالمؤسسة:
اقل من 5سنوات 🔲 5سنوات الي 10 سنوات
من 10سنوات إلى 15سنة 🔲 من 15 سنة فأكثر

القسم الثاني: بيانات أساسية

1 ـ كيف تنظر لتقييم أداء الأفراد في المؤسسة:
مهم جدا
مهم
متوسط الأهمية
2 _ علي أي أساس يتم تقييمكم؟ (يرجي الترتيب إذا كان هناك أكثر من أساس)
_ علي أساس النتائج التي تحصلون عليها
_ علي أساس سلوككم
_ علي أساس صفاتكم الشخصية
 3 إذا كان تقييم الأداء يعتمد علي المعايير الخاصة بالنتائج ما هي هذه المعايير التي يرتكز
عليها:
كمية الإنتاج
نو عية الإنتاج
الاثنين معا
4 إذا كان تقييم الأداء يعتمد علي معايير السلوك ما هي هذه المعايير:
علاقة العامل مع رؤسائه
علاقة العامل مع مرؤوسه
علاقة العامل مع زملائه
 إذا كان تقييم الأداء يعتمد على المعايير الشخصية ما هي هذه المعايير:
الذكاء
الثقة بالنفس
القدرة علي الابتكار
الولاء للمؤسسة
6- هل تشارك في وضع معايير تقييم الأداء؟ نعم
7_ ما هي المعايير التي تفضل أن تقييم على أساسها:
النتائج
_ السلوك
_ الشخصية

8_ هل أنت راضي على الطريقة التي تقييم بها؟ نعم 🗌 لا
9_ هل يتم إخباركم بنواحي الضعف أو القصور لديكم؟ نعم
10 هل تستخدم الإدارة نتائج تقييم الأداء في اتخاذ القرارات المتعلقة بشؤون الأفراد العاملين؟
نعم 🗌 لا 🗍
إذا كان الجواب بنعم يطلب الإجابة على السؤال11ثم الانتقال للسؤال13 وما بعده.
أما إذا كان الجواب بلا يطلب الإجابة على السؤال 12 وما بعده
11_ إذا كانت إدارة المؤسسة تعتمد على نتائج تقييم الأداء ففي أي المجالات الآتية:
- الاختيار والتعيين 🗌 - الترقية 📗 - المكافأت التشجيعية 🗌
الفصل من الخدمة تحديد الاحتياجات التدريبية
12 إذا كان الجواب على السؤال 16 بلا فأي من الأساليب الواردة في الجدول أدناه تأخذ بها
الإدارة.
<u>1 بالنسبة لقرارات الترقية فإنها:</u>
_ الترقية بالأقدمية
_ الترقية باختيار المسابقة
ــ بطرق أخر <i>ي</i> اذكرها
2_ بالنسبة لقرارات النقل فانه يتم بناء على:
_ بمبادرة الإدارة
_ بطلب من الموظف
<u>3 بالنسبة لقرارات الفصل من الخدمة فانه يعتمد:</u>
_ مخالفة العامل لسياسات وإجراءات العمل
_ الخلافات الشخصية بين العامل ورئسيه في العمل
_ عندما تتهي حاجة المؤسسة لخدمات العامل
_ عند تسببه في حادث خطير
13 - هل تناقش رؤسائك في أدائك لمهامك؟ نعم 🗌 لا
14_ هل تفضل أن تقيم أعمالك من طرف:
الرئيس المباشر
الزملاء
مجموعة من المقيمين

15 على أي أساس يتم تدريب الأفراد العاملين بالمؤسسة:
على أساس نتائج تقييم الأداء
عندما تتغير ظروف العمل
عند استخدام آلات جديدة
عند النظر في ترقية العامل
16_ هل تعتقد أن التدريب يكون مفيدا؟ نعم كا كا
17_ ما هو الهدف من التدريب:
- زيادة الإنتاج 🗌 - تقليل التلف من الإنتاج 📗 - تحسين مستوى الأداء
- تحسين الجودة 🗌 - تقليل التكاليف - تقليل من حوادث العمل 🗌
18 هل تعتقد أن ضعف الإنتاج في المؤسسة راجع إلى:
- نقص التدريب 🗌 - ظروف العمل 📗 - علاقات العمل
- أمور مالية 📗 - الحالة الاجتماعية للعامل
19 هل تعتقد أن التدريب يزيد في الإنتاجية:
- بدرجة كبيرة <u></u> - متوسطة ـ - ضعيفة ـ - لا أدري _
20 هل تعتقد أن التدريب يساعد على تخفيض حوادث العمل:
 بدرجة كبيرة
21_ هل وقعت لك حوادث عمل قبل أن تتلقى التدريب؟ نعم 🗌 لا
22_ في حالة الإجابة بنعم فما هي أسباب هذه الحوادث:
نقص الندريب
صعوبة العمل
نقص الرغبة في العمل
ظروف العمل
أسباب أخرى
23_ هل وقعت لك حوادث العمل بعد أن تلقيت التدريب؟ نعم 🗌 لا
24_ في حالة الإجابة بنعم فهل أسباب هذه الحوادث يرجع إلى:
نقص التدريب
صعوبة العمل
نقص الرغبة في العمل
ظروف العمل
أسباب أخرى

	Y	نعم 🗌		ث بعد التدريب؟	لحواده	ن معدل ال	۔ هل ينخفظ	_25
عن العمل:	أخر ع	الغياب والت	شكل	اعد في معالجة م	ب يسا	أن التدريد	ـ هل تعتقد	_26
لا أدري 📗	· –	سعيفة	- ض	متوسطة 🗌	-	كبيرة 🗌	- بدرجة ك	
عن العمل:	تأخر	الغياب والن	سببه	ج في المؤسسة	الإنتا	أن ضعف	ـ هل تعتقد	_27
- لا ادري		ضعيفة 🗌	-	متوسطة 🗌	-	كبيرة 🗌	- بدرجة م	

شكرا على تعاونكم معنا